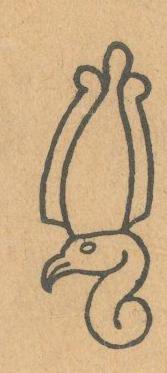
## بفتئل

S S

## المالية المالي



1		`	
يروغليفية		4 ية	الابح
• [		1	9
2 8	لواضع,	1	Sept.
اخ	الظَّوْنِينَ الْحَالِينَ الْحَالِينَالِينَ الْحَالِينَ الْ	S	99
س	المتعالين	ی	
۱ س	The same of the sa	ع	
س ش		9	Se la constant de la
		9	@
		ب	
		)*	
E		ف	*
ا تط		٢	風
ث =	«حقوق الطبع والتاليف محفوظة».	٢	
ے د ص		j	<b>^</b>
33/2	( (390   Marker )	j	A
		9	
اظص	الأن ٢٠ أجرة البريد ٣		5000

سع بعدالهاده

## مِفْءُ تاح

## البانخارات المنافعة ا



غليفية	المبرو	ومبادى اللغنين القبطبة والعبرية	بدية	الأع
•	רנו		1.	4
٦	8	لواصم		
خ			ی	11
س	<del></del>		ی	<i>"</i>
س	Ŋ	المتمعيل للمتحدث	ع	
ش			. 9	<i>B</i> .
ق ا	<u> </u>		•	<b>@</b>
2			ر پ	j
7	<b>₩</b>	Activity of the second	ف	¥
تط	<u>a</u>		٢	
ث		د حقوق الطبع والتاليق محقوظة ،		
معدود مصصوصاً و ف			ن	<b>~~~</b>
د ص	) (A)	(الطبعة الأولى)	ن	<b>₩</b>
د ر	1	3371 4 - 3781	ر	
ظص	(	منطبع النعاده بحوامحا فطمصر	J	220



of all list of ealth of



شاميليون مكتشف اللغة المرية القدعة

#### صورة الولف



واضع كنابي الادب والدبن عند قدماء المصريين والدايل العصري للمتحف المصري

## المقلمة

وضعت هذا الكتاب فى مبادئ اللغة المصرية القديمة باللغة العربية لأسهل درسها لجميع طبقات الامة، لاسيا المولعين بمعرفة الاشارات المنقوشة على جعران أو حجر أثرى أو المكتوبة على الورق البردي

كثرعدد طلاب معرفة هذه اللغة في هذه الايام. ولو كان بين أيدبهم كتب ترشدهم اليها لبلغوا غايم المنشودة ، ولكن لا يوجد لها الى الآن كتب الا باللغات الاجنبية و ثمنها باهظ جداً جعلها بعيدة المنال ، وأصبحت الامة الآن في حاجة الى كتب باللغة العربية ترشدهم اليها ، فرأيت من واجبي كوطبي يسعى حاجة الى كتب باللغة العربية ترشدهم اليها ، فرأيت من واجبي كوطبي يسعى جهده لنفع امته ان أسد هذا الفراغ ، فوضعت هذا الكتاب الزهيد القيمة ، العظيم المنفعة ، ليتمكن كل راغب في اقتنائه .

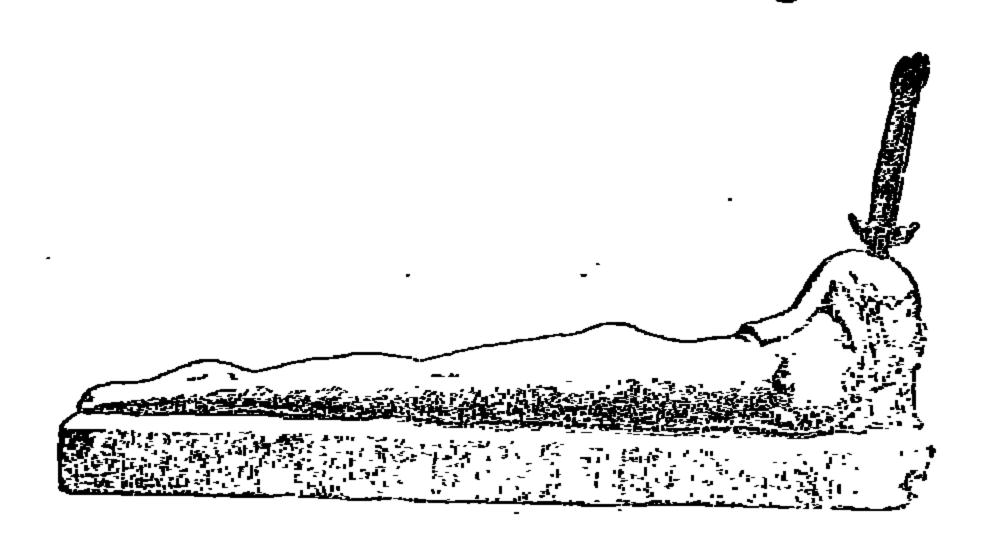
فتح لنا شامبليون منذ قرن المغلق من اللغة المصرية القديمة ، فوقفنا على كثير من النقوش التاريخية والشعرية وغيرها ، فلذا افتتحت كتابى بصورته ولمحة من سيرته اقراراً بفضله ، وشرعت حكومتنا السنية فى اقامة تمثال له تخليداً لذكره بيننا

تنوعت خطوط اللغة المصرية القديمة فى خلال اربعة الاف سنة وكثرت لهجاتها، ففتحت لها ابواباً بينت فيها كيف كان اضمحلالها واكتشافها، وذكرت أغلب اشاراتها وأهم قواعدها، مقتبسها من كتابى العالمين الاثريبن سوتاس ودريوتون، فاذا عرفها القارئ معرفة تامة سهل عليه قراءة النقوش المصرية

القديمة ووقف على بعض معانيها . وسنوافيه فى الجزء الثانى من هذا الكتاب بجميع القواعد النحوية ومفردات هذه اللغة ليحل رموزها

وتتميماً الفائدة وضعت في هذا الكتاب فصولا في اللغة القبطية التي هي مفتاح اللغة المصرية القديمة ، وجئت فيها بأهم قواعدها مقتبسها من الاجرومية القبطية لجناب العلامة صاحب الفضيلة الاب الكسيس مالون استاذى المبجل، وخصصت بنا الغة العبرية المرتبطة باللغة المصرية القديمة

ولا يسعنى ازاء ذلك الا ان أبدى جزيل شكرى وجميل ممنونينى لجناب العلامة المديو بيبر لا كو المدير العام لمصلحة الآ نار المصرية . والحق يقال انه أول من شجعنى فى القيام بمهمتى هذه ، وسهل أموراً كثيرة كان من الصعب على مثلى تناولها ، وكذا استاذى فى اللغة المصرية القديمة جناب العلامة الاثرى الشهير المسيو جولونيشف الروسى وجناب العالم المسيو كو ننزالفرنسى ، بتسهيل ما استصعب من مغاليق اللغة المصرية القديمة ، وحضرة استاذى فى اللغة القبطية حضرة صاحب الفضيلة الاب المحترم سان بول جير ار وحضرة الدكتور جورجى صبحى صحرة العلامة الدكتور عنائى استاذى فى اللغة المبرية ، وجناب المسيو هنرى مونييه أمين داركتب المتحف المصرى الذى تكرم بارشادى الى الكتب النافعة الفيدة التي كثيراً ماعولت عليها فى جمع هذا الكتاب وختاماً نستمد من الله تمالى العون والتوفيق



#### لمحدة في سدرة شامبليون

ولد جان (١) فرنسوا شاه بليون في مدينة فيجاك من أعمال فرنسا سنة ١٧٩٠ من سلالة الاسرة المالكة ولقب بالصغير . مات والداه في صغره فقام بتربيته أخوه . وكان نجيباً ذكياً عرف بدون معلم في السنة الثالثة عشرة من عمره اللغات العبرية والكدانية والسريانية واليونانية والعربية والصينية ثم تعلم كثيراً غيرها، ولكنه إمتاز بمعرفة اللغة القبطية حتى انه كتب مرة لأخيه يقول : « لا يوجد بين جميع الشعوب اذبن أحبهم من يعادل المصريين في قلبي »

وكان بميل كنبراً لمعرفة اللغة المصرية القديمة ، وساعده فى ذلك ماقرأه فى كتب اليونان والرومان ، واستعان بالغة القبطية وبأراء علماء الآثار وهم زويجا واكربلاد وينج . ومن حسن الحظ انه عثر على حجررشيد ومسلة فيلا المكتوب عليها أسهاء الملوك بالغتين المصرية القديمة واليونانية . ويعد بحث واستقصاء اكتشف الاحرف الابجدية الهمروغليفية التى نال بسبتها حظوة وزلفى عند لويس الثامن عشر ملك فرنسا ، حتى كافأه على هذا الاكتشاف البديع بعلبة من الذهب منقوش عليها هذه العبارة « هدية من الملك لويس الثامن عشر الى شامبليون

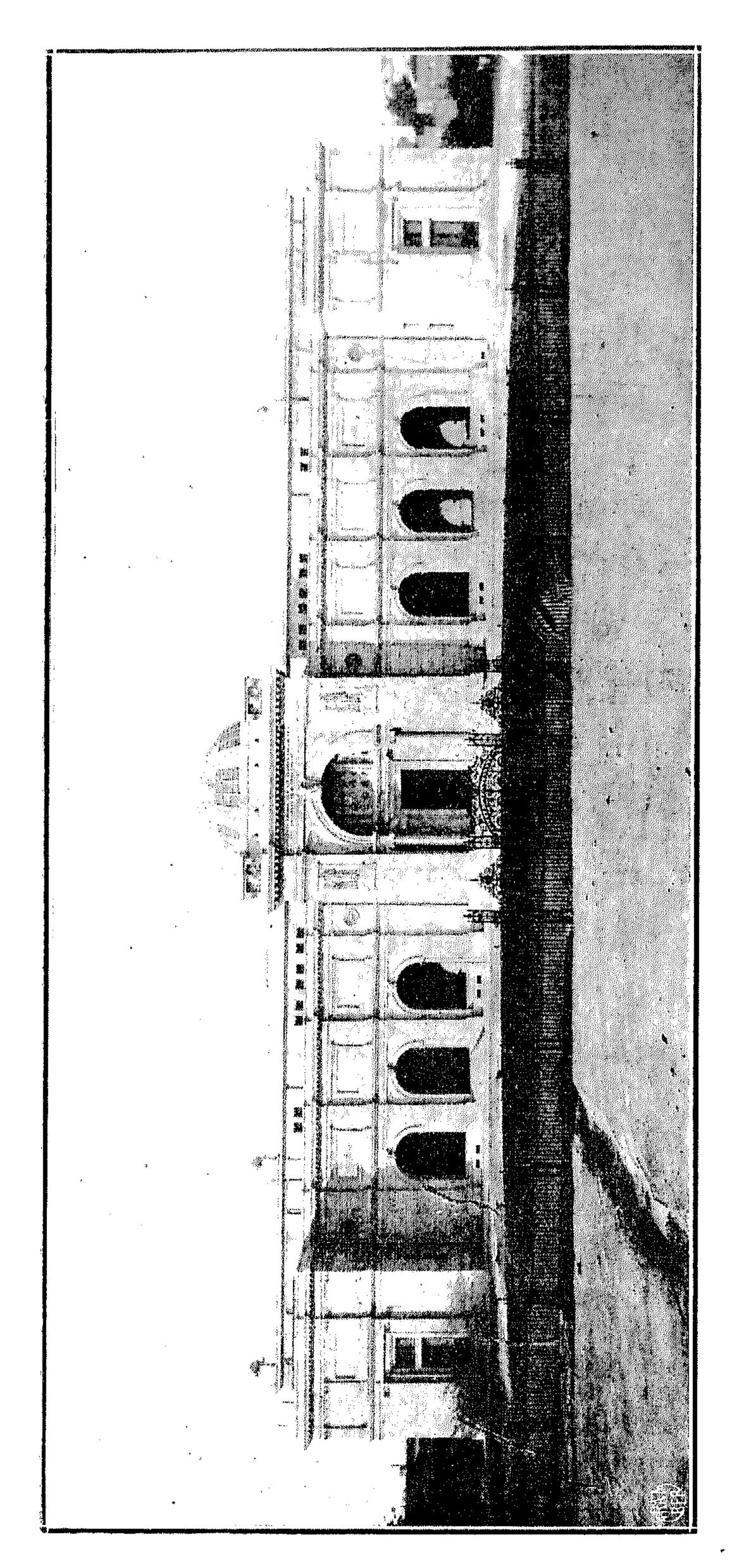
<sup>(</sup>۱) كتبت خريدة الطان الفرنسية ما يأتى «أصيبت مدام فرنسوا شامبليون بمرض عُفَيَّال أعجر نطس الإطباء ، فاستدعو! لهار جلاعرافا فأخبرها انها ننال الشفاء بمد عانية أيام ، و ترزق بمولود بعد سنة يكون سبب افراحها وسعادتها . و بعد الثمانية أيام ذلت الشفاء ، ولم يحل الحول عليها حتى وضعت جان فرنسوا شامبليون فحلد مجدها بذكائه ومواهبه

لاكتشافه الاحرف الهجائية الهروغليفية »

أراد شامبليون بعد ذلك معرفة مدلولات هذه اللغة ، فاتقن اللغة القبطية التي هي نفس اللغة المصرية القديمة مكتوبة بحروف بونانية ، وسافر الى إيطاليا وزار متاحفها ، وأتى الى مصر والنوبة ، وأقام سنتين في هذه الرحلة التي جعلهاذريعة الى مطلبه ووسيلة الى بغيته . ولم يزل يجد في البحث ويمعن في الفحص حتى فلجأه الموت في ٤ مارث سنة ١٨٣٢ وله من العمر ٤٢ سنة وآخر قوله : « أترك أجروميتى وقاموسي ومذكراني في اللغة المصرية القديمة كبطاقة للخلف »

قال شاتوبريان: « لايزال إسم شامبليون حيا مادامت قائمة هذه الآثار التي كشف لنا أسرارها الغامضة » نعم مات شامبليون ولكنه لايزال حياً بأعماله التي أظهرت لنا آثار مجدنا السابق فلا بد أن نكافئه بأقامة تمثال له اعترافا بذكائه وفضله.





النظر الخارجي المتحف المصرى بشارع قعر النيل

# مشروع اقامة عثال لشامبليون بالمتحف المحسري تحت رعاية مليكنا المعظم فوال الاول

جاء في نشيد إزيس إلهة الجمال ما مأتى: « بقى جَيْمُ الله المحفيا ولم يستطع أحدأن يكشف عنها هذا الغطاء » ثم أطلقت هذه الآية أيضاً على مصر القديمة جي أول القرن التاسع عشر ب م. الذي جاء فيه شامبليون واكتشف اللغة المصرية القديمة ، فرفع لنا بمهارته الغطاء عن هذا الجال الذي صار مؤضوع اهمام العالم المتمدن يأتى السائحون الى مصر ويزورون كل آنارها ، ويرجعون إلى بالدهم معجبان بجمالها ، وهم يبذلون نحو المليون من الجنيمات كل سُنَّة في هذا السبيل. ولولا علمهم بمزايا هذه ألا ثار السامية لما أتوا للنيها من جميع أنحاء العالم وكابدوا لأجلها هذه المشاق. فالفضل فى ذلك راجع الى إكتشاف اللغة المضرية القديمة التي لولاها لم يظهر لهذه الا نار معنى في الوجود. قد أكتشف شامبليون هذا الحطء لي جدران المعابد والاوراق العردية ، فأحيا لغة الفراعنة الدظام الني دلت على شعائرهم الدينية وعوائدهم القومية ، وفنونهم السامية ، وعاداتهم الراقية . وقف المصرون بفضل شاه لميون على تاريخ أبائهم وأجدادهم، وعزفوا البه كانوا رجالا حين كان اليونان أطفالاً . وبفضل شامبليون لاتزال الاكتشافات متواصلة متتابعة ، فأن مندوبي الدول يأتون معمر فيحفرون وينقبون على الأثار المصرية مهما كانهم ذلك من الاً والروالاً تعاب والزمن لاستحراج مافي طون الثرى من الكنوز الثمينة التي مراها في متحقنا المصرى وفي حميع مناحف العالم ، والتي سنظهرها الايام المقبلة ،

وبفضل شامبليون أسست حكومتنا مصلحة الآثار التاريخية والمتحف المصرى المشتمل على كثير من التحف الباهرة

احتفلت فرنسا فى ١٠ يوايو سنة ١٩٢٢ بيوبيل شامبليون تذكاراً للتقرير الذى قدمه فى مثل هذا اليوم من سنة ١٨٢٢ الى معهد العلوم والفنون الجميسلة بباريس بنتيجة اكتشاف الابجدية الهيروغليفية وكان عمره وقتئذ ٣٢ سنة.

ومهذه المناسبة ألف جالياردو بك الفرنسي لجنة برئاسةرجل المروءة صاحب السمو الامير عمر باشا طوسن واكتتب لها بنحو خمسة آلاف جنيه أغلبها من عظاء المصريين لاقامة بمثال لشامبليون تخليداً لذكره واذاعة لفضله ، واقترت ان يكون هذا الأثر الجليل في ثغر الاسكندرية في الفضاء الواقع خلف قنصلية فرنسا ، ويكون مرتفعاً عن مستوى الارض تمر ونصف ممر ، وحوله درابزين وفي وسطه مسلة مها ناووس فيه شاهد منقوش عليه انموذج من حجر رشيد ، ويعلوه تمثال شامبليون . وإلى نمن ويسار هذا الناووس تمثالان الاول لنحوت ويعلوه تمثال شامبليون . وإلى نمن ويسار هذا الناووس تمثالان الاول لنحوت المالهم والفنون والمعارف والثاني لسافخ سيدة الكتابة وأمينة دور الكتب المصرية

ثم تكرم جلالة مليكنا المعظم محيى العلوم ومحب الآثار بأن يكون المشروع تحت رعايته السامية ، فأصدر أمره الكريم لحكومته لتفتح وزارة الاشعال العمومية إعتماداً له ، وأن يكون نصب التمثال بدار المتحف بمصر ولاشتغال الحكومة بأمور البلاد الهامة أرجىء وأملنا أن يتم ذلك في القريب العاجل



### أصل لغة قلماء المصريين

#### ومحافظتهم عليها مدة ٤٠٠٠ سنة

杂音器

#### أيهما أصح في النطق

توت عنح آمون أو توت أنخ آمون (ع أو ا) فتاح حتب أو فتاه هتب (ح أو ه)

اعتقد قدماء المصريين أن لغتهم من مصدر الهي ، و تصوروا انه من الحجال

أن يكون هذا الاختراع البديع من عمل البشنر

اعتقدوا أن المعبود تحوت هوالذى اخترع لهم الحساب والطب والحكمة وكل العلوم والفنون، وهو الذى وضع الكلمات الهير وغليفية. وكانوا يرسمونه على صورة انسان له رأس الطائر إيس حاملا لوحة بيده اليسرى وقلماً بيده اليني

وكانوا بحترمونه ويناجونه قائلين: « تعال البنا باتحوت ياكانب الآلهـة العظيمة ، ما أجمـل صنعتك التي تولد القوة والسعادة » ـ « ومن تبع المعبود تحوت حفته العناية



الاله تحوت مخترع الكتابة الهيروغليفية

ومن عقائدهم ان سعادة الانسان لاتتم إلا اذا كان كاتبا أو موظفاً . وكانت عندهم وظيفة المكاتب أسبى وأسنى من باقى الوظائف والحرف ، حتى كانوا يعافونه من دفع العوائد والضرائب . ولايزال الموظف ممتازا عن غيره كاكان فى زمن الاهرام تمسكا مهذه التقاليد القديمة ولعل من هذا نشأ المثل الدارج (من فاته المبرى يتمرغ فى ترابه)

قويت عندهم روح المحافظة على شعائرهم حتى انك تجد الآن في معابدهم الفخمة آثارا من أشكال معابدهم الاولى من اللبن أو الغاب أو جذوع النخل ولقد جاء في كتاب الاديب فتاح حتب (وهو أقدم كتاب في العالم) قوله: « لا تعدل شيئا في تعاليم أبيك ولو كلمة واحدة ، ولتكن هذه المبادى و ذاتما هي تعاليم أولادك»

قال إرمن العالم الاثرى الالمانى ان اللغة المصرية القديمة قريبة من اللغات السامية ( بتشديد الياء نسبة الى سام بن نوح ) كالعبرية والعربية ، ومن لغات سكان افريقيا الشرقية كالصومال وجالا ، ومن لغات البربر الواقعة شهالى أفريقيا . ولابد أن يكون منشأوها في بلاد العرب لما انتشر بنوسام في بلاد بين النهرين وان حروفها ساكنة كاللغات السامية . وقد حذا حذو الالمان في هذا الرأى المرحوم أحمد باشا كال . ومن مميزات اللغات السامية أن بأبجدياتها حروفا حلقية عسرة النطق كالعبن والحاء . فني هذه الحالة لفظوا الحرفين سه عينا و في حاء وقالوا توت عنخ آمون وفتاح حتب

ولكن نقض هذا الرأى علماء الآثار الفرنسيس وغيرهم ، وقالوا ان اللغة المصرية القديمة لم تكن مطلقا سامية بدليل

(١) ان منشأها فى القارة الافريقية. واذا تصفحنا تاريخ مصر القديم اتضح لنا أن إحدى القبائل الافريقية التي يرجع تاريخها الى ٤٠٠٠ سنة ق. م. شنت الغارة على مصر وتسلطت عليها واختلطت بأهلها ، وكونا معا المصريين العروفين فى

ذلك الزمان تحت حكم الاسرة الاولى الفرعونية ، وان هذا الشعب هو ولا شك الذي اخترع الكتابة الهيروغليفية وجمع قواعدها

(٢) ان الاحرف الهبروغليفية بعضها ساكن وبعضهامتحرك وليسكل حروفها ساكنة ، بدليل أن هذه اللغة مصورة ولا بدلكل صورة اسم يشتمل على حروف ساكنة ومتحركة ، وإن للغة القبطية التي هي فرع من اللغة المصرية القديمة أحرفا متحركة أيضاً ، فلا بدأن يوجد ما يضارعها في اللغة المصرية القديمة

(٣) ان اللغة المسهارية التي هي أهم اللغات الساميّة يوجـد فيها حروف منحركة وساكنة

(٤) ان جميع اشارات اللغة المصرية حيوانات وطيور مصرية لم يدخلها شيء غريب عنها

فرأى علماء الفرنسيس وغيرهم فى هذا الموضوع مخالف لرأى علماء الالمان والمرحوم احمد باشا كال ، وقالوا إن قدهاء المصريين لم يلفظوا قط الحرف س عيناً بل كان لفظه عندهم بين الممين والالف أى عينا مخففة جداً وكذلك الحرف (الذى على شكل حبل ملتو) لم يكن لفظه مطلقاً حاء بل كان نطقه بين الحاء والهاء فتكون فى هذه الحالة صحة نطق اسمى توت عنخ أمون (توت أنخ أمون) وفتاح حتب (فتاه هنب)

فيتضح مما تقدم أن اللغة المصرية القديمة هي اختراع المصريين أنفسهم ألم وان كان تمسكهم بالقديم من مزاياهم وعاداتهم. وقد بقيت لغتهم وكتابتهم أربعة آلاف سنة بدون تغيير ما ، حتى ان المصرى في عصر البطالسة كان يقرأ ويفهم نصوص الاسر الاولى بدون عناء

## تاريخ اكتشاف اللغة المصرية القلاعة

أهملت العدة المصرية القديمة فى أواخر القرن الرابع ب، م. حين حرم الامبراطور ثيودوس الوثنية على المصريين ، وأغلق الهياكل والمعابد ، وطرد كهنة المعبودين ازوريس وآمون ، واستمر الاقباط يتكلمون بهذه اللغة بيد أنهم أبطلوا اشاراتها المصورة التي سماها اليونان الاشارات الهيروغليفية أى المقدسة ، واستعملوا لكتابها الاحرف اليونانية وسميت باللغة القبطية

حكم اليونان والرومان مصر سبعة قرون ، فكان ذلك داعياً لزوال اللغة المصرية القديمة واندثار المدنية المصرية ، لان علماء اليونان قصروا اهتمامهم على معرفة ديانة المصريين وفلسفتهم وأهملوا لغتهم وكتابتهم

#### ﴿ بحث عاماء اليونان في حل هذه اللغة ﴾

ذكر لنا ديوجبن دى لارس أحد فلاسفتهم أن ديموقريط (المتوفى سنة على مسلة وهده م.) فحص لغة مروى الهيروغليفية والنصوص المنقوشة على مسلة منفيس. وقد وصل الينا جزء من قاموس هيروغليفي جمعه كريمون أمين دار كتب السرابيوم (في القرن الاول المسيح) ، ومنه عرف ان صورة المرأة التي تضرب آلة الموسيق تدل على الفرح، وصورة القوس تدل على السرعة ، وصورة الرجل المرم تدل على الشيخوخة . وهذه المعانى وان كانت صحيحة في ذاتها الرجل المرم تدل على الشيخوخة . وهذه المعانى وان كانت صحيحة في ذاتها الأنه حصر اشاراتهم كلها في قسمين رمزيه وتمثيلية وسنبرهن الك ان هذا الحصر غير صحيح.

#### ﴿ بحث المصريين انفسهم في حل هذه اللغة ﴾

وضع حورس المصرى كتاباً فى اللغة المصرية القديمة ( وترجم الى اليونانية ) ونسر فيه ١٨٩ كامة همروغليفية منها رسم الساق معناه سنة ، ورسم الاوزة معناه إبن ، ورسم الصقر معناه أم ، ورسم ريشة النعامة معناه العدل . ولكون هذه الكات قليلة لم يتوصل علماء الآثار الى معرفة اصطلاحات هذه اللغة

قد أخبر اكليمندس الاسكندرى (فى القرن الثالث للميلاد) أن للمصريين ثلاثة خطوط: الهيروغليفية ، والهيراطيقية ، والديموطيقية ، ولكنه لم يذكر هل كانت هذه الخطوط الثلاثة كلها بحروف واحدة ، أو كان لكل خط حروف خاصة به.

وقال أيضاً ان للخط الهبروغليني نوعان: الاول يدعى سيروپولوجيك أى المستعمل في معناه الحقيقي وله أبجدية ولم يذكر شيئا عن تفصيلاته، والثاني رمزى وقسمه الى جملة أنواع:

النوع الاول يمثل الاشياء على حقيقتها . فاذا أرادوا كتابة الشمس رسموا حلقة ، والقر رسموا هلالا و هكذا ، والنوع الثانى ببن الاشياء على شكل صور، والنوع الثالث يستعمل بعض الرموز بالغاز مثلا : يمثل المصريون الكواكب بحيات نظراً لاعوجاجها في سيرها ، ويمثلون الشمس بجهلان . وخلاصة ماقاله اكليمندس الاسكندري ان الخط الهروغليفي ليس منحصراً في الرموز والتمثيل مقط كا قال كريمون ، بل يوجد نوع ثالث وهو الاحرف الابجدية الهروغليفية ، ولكنه لم يذكر في كتابه المدعوسترومات ( Stromates ) ان لكل واحدة خصائص تمزها عن الاخرى ولا قو اعدها ولا اصطلاحاتها ولا كيف تقرأ

#### ﴿ بحث العرب في حل هذه اللغة ﴾

ساها العرب لغة العصافير لانهم وجدوها محتوية على كثير من صورها ، وانتدأ بحثهم فيها في صدر الاسلام. فرأوا ان الخط الهروغليفي طلاسم ورموز حلما منيع المطلب عسير المرام ، وتوهم المولعون بعلم الكيميا منهم انه رموز على عمل الذهب والفضة وتراكيب العقاقير ، ومنهم من فهم أنه رموز كهنوتية . وقال الكندى ان هرمس هو الذي اخترع اللغة المصرية القديمة في عهد أبينا ابراهم عليه السلام . وفسر الطبيب العربي ابنيفي (Ab(nh) في كتابه عليه السلام . وفسر الطبيب العربي ابنيفي (عالم قدماء المصريين) الحرف سسم بمعني الماء ، والاشارة هي بمفي سوالشمس، والعلامة أوحاها الملك رازيال لابينا آدم ونقلها نوح واستعملها حام في والعلامة أوحاها الملك رازيال لابينا آدم ونقلها نوح واستعملها حام في السحر حتى أنم بها آيات كثيرة ، ثم تركها لابنه مصرايم الذي أورثها للمصريين ووهم أحمد بن أبي الخير في أو اخر القرن الثامن عشر ب . م . في زعمه معرفة حل أسرار هذا الخط حيث جرى على رأى الاب كرشر الآتي ذكره وكلاها يخبط خشواء.

### ، ( بحث علماء آثار القرن السابع عشر ب م م في حل هذه اللغة )

مفكر كوشر الاب اليسوعى الالمانى فى اوائل القرن السابع عشر فى درس اللغة القبطية ، وهو اول من قال انها نفس اللغة المصرية القديمة المسكتوبة باحرف يونانية وهى نظرية صحيحة ، الا انه ارتكب متن الشطط بعد ذلك حيث تبع هر بولون فى زعمه ان اللغة المصرية القديمة معان وليست أصواتاً فبدأ فى حلها. وبناء على هذا الرأى الفاسد انه فسر الكلمة المصرية القديمة التى معناها باليونانية « أنوكر اتور » وبالعربية « المستبد » بالعبارة الآتية : « ازوريس اصل الخصب

والنبات وهو القوة الخالقة الآتية من السماء بحكمة فتاح الصالح »

( بحث علماء أثار القرن الثامن عشر ب.م. في حل هذه اللغة )

ظهر فى أواخر القرن النامن عشر جينس وزويجا فانتقدا رأى الاب كرشر بعد أن أعياهما البحث فى تطبيقه ، واتصبح لها بمقابلة الحروف الهروغليفية بالحروف الصينية ان للغة المصرية القديمة حروفا متممة اى غيرصونية ، وهي مستعملة فى أواخر الكلمات لتحديد معناها ، واستنتجا أخيراً ان اشارات هذه اللغة صونية ، ولها حروف بجب الوصول الى معرفتها . وفي سنة ١٧٩١ وجداً حدقواد بونابرت بالقرب من ثغر رشيد شاهداً من الحجر البسلت عليه نقوش بالهبروغليفية والديوطيقية واليونانية ، واهتدى العلماء الى قراءة الكتابة اليونانية فاذا مفادها ان كهنة منفيس كتبوها للملك بطليموس ابيفان سنة ١٩٦ ق . م . شكراً لما اسبع عليهم من النعم الجزيلة ، والهم وضعوا صورة من هذا الشكر فى كل هيكل من هياكل الطبقة الثانية والنالئة بجانب تمثيال ذلك الملك اذاعة لمكارمه وضغليداً لمناقبه

ولما كان حجر رشيد سببا فى اكتشاف اللغة المصرية القديمة التى أوقفتنا على كثير مما تركه لنا أجدادنا ، خصصت له الفصل الآتى وأتيت برسمه مكبراً اتماما للفائدة .

( بحث علماء أثار القرن التاسع عشر ب . م . في حل هذه اللغة )

قد الفتت النظر أولا اللغة الديموطيقية المنقوشة على حجر رشيد، لان حروفها تشبه أحرف اللغة العربية . وفي سنة ١٨٠٢ ببن العالم الفرنسي سلفستر دى ساسى ان اللغة الديموطيقية كتابة علمية ، وان حروفها هجائية وليست تمثيلية، فوضع أبجـدية لها من ٢٥ حرفا. وقد ساعدته اللغـة القبطية على قراءة اسماء بطليموس ويرينيس وألكسندر وارسينوى المنقوشة باللغة الديموطيقية

وبعد مضى سبع عشرة سنة من ذلك ، شرع الدكتور ينج الانكليزى يدرس الكتابة الهيروغليفية المنقوشة على حجر رشيد فقرأ اسى بطليموس وبرينيس ، ولكنه لم يميز حروفهما تماما ، ولم يهتد لقراءة الامهاء التى فيه كإفرجت وأتوكراتور ، بل التبس عليه الامر ؛ وكان كلا حاول استكشافه استعجم عليه واستبهم

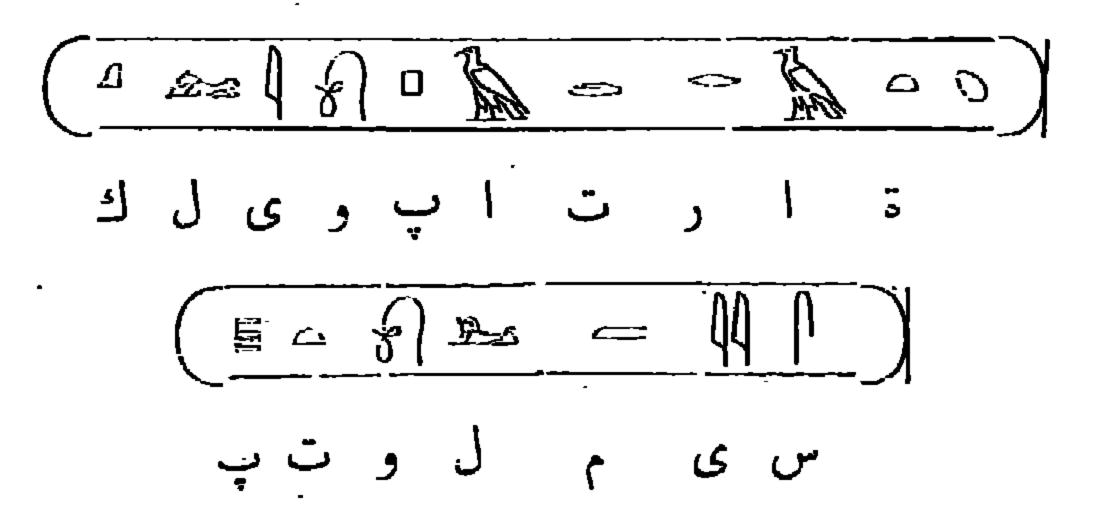
#### (شامبليون واكتشافه هذه اللغة)

حاء جان فرنسو اشامليون (المولود سنة ١٧٩٠) واستعان بأراء زويجا وساسى واكربلاد وينج الشهير . وقد تقدم في ترجمة حياته انه درس اللغة القبطية في حداثة سنه ، وعرف رأى كرشر من ان اللغة المصرية القديمة هي نفس اللغة القبطية الكتوبة باحرف بونانية ؛ ولم بزل يجد في البحث ، ويمعن في الفحص ، حتى وقف على دخائلها ودقاقتها ، وكشف اللثام عن حقاقتها ، وكيفية ذلك انه فهم ان الكتابة الهيروغليفية رمزية وليست هجائية ، ثم عدل عن هذا الرأى لما رأى أن الدكتور ينج تمكن من قراءة بعض الاعلام . وعثر بفرنسا على مسلة صغيرة (منقولة من جزيرة فيلا بقرب اسوان) منقوش عليها كتابة بالهيروغليفية واليونانية . وكان من عادة قدماء المصريين انهم يكتبون اسم الملك أو الملكة داخل حلقة مستطيلة ، فوجد شاميليون اسمي كليوبطرة وبطليموس بالكتابة أليونانية على هذا الحجر ، ولاحظ ان الباء والطاء واللام في بطليموس موجودة أيضاً في اسم كليوبطرة ، فهجس في خاطره أنه لابد أن تكون هذه الاحرف ذاتها موجودة أيضاً في هذين الاسمين باللغة المصرية القديمة داخل.

الحلقة بن المستطيلتين . ثم تحقق من نظرية الدكتور ينج ان أسهاء الملوك مكتوبة بأحرف هجائية وليست باشارات رمزية .

وكانت هذه الفكرة قد أتت للدكتور ينج عفواً بدون ان يتجشم فيها مشقة ، اما شامبليون فلم يزل يفرع مجهوده حتى تحققها بالشواهد الصادقة والدلائل الناطقة ، وقدم عنها تقريراً علمياً ، ثم استرشد بقول اكليمندس الاسكندرى ان النوع الاول من الخط الهيروغليني موضوعة له احرف هجائية ، والنوع الثاني مركب من اشارات رمزية . فبحث شامبليون عن الاحرف الهجائية بالهيروغليفية الموجودة في اسمى كليو بطرة و بطليموس فابتدأ أولا في المغي الذي يمثله كل حرف، وكان كلا وصل الى معرفة شيء وجد اسمه باللغة القبطية ، فتحقق ان كل اشارة هيروغليفية صوتية عمثل صوت اول حرف من الكلمة المصرية القديمة أو القبطية .

#### ا طريقة شامبليون في اكتشاف هذه اللغة)



- (۱) لاحظ شامبليون ان الحرف الاول فى خانة كليو بطرة صورة ركبة ، ومعنى الركبة فى اللغة القبطية كل او كلى فاسم الركبة فى القبطية يبتدىء بحرف الكاف فعرف انه صورة لحرف الكاف.
- (٢) الحرف الثانى فى خانة كايوبطرة صورة اسد رابض، ومعنى الاسد فى اللغة

- المصرية لبووفى القبطية لافو. فاسم الاسد فى اللغتين المصرية القديمة والقبطية يبتدىء بحرف اللام فهو صورة لحرف اللام وهو الحرف الرابع فى اسم بطليموس.
- (٣) الحرف الثالث من اسم كليو بطرة صورة سكين، ومعنى السكين فى اللغة القبطية ايك اوييك، وهو يشابه الالف او الياء وهو الحرف السادس والسابع فى اسم بطليموس
- (٤) الحرف الرابع صورة عقدة وهو يضاهي الواو في كليوبطرة وهو الحرف الثالث في بطليموس.
- (٥) الحرف الخامس يشبه شباكا واسم الشباك فى القبطية يبندىء بالباء فهو حرف الباء.
- (٦) الحرف السادس كصقر ومعنى الصقر باللغة القبطية اهوم ، وهو يبتدىء بالالف فهو حرف الالف ، وهو الحرف السادس من اسم كليوبطرة
- (٧) الحرف السابع صورة يد، ومعنى اليد فى القبطية نوت واسم اليد فى القبطية نوت واسم اليد فى القبطية يبتدئ بالطاء فيكون هو الطاء فى كليوبطرة
- (٨) الحرف الثامن صورة فم ، ومعنى الفم بالقبطية رو ، واسم الفم يبتدئ فى القبطية بحرف الراء فهو حرف الراء
  - (٩) ألحرف التاسع يشبه الحرف السادس المتقدم ذكره
- (١٠) الحرف العاشر برسم نصف دائرة، ونصف الدائرة معناه بالقبطية تى ويبتدى بحرف التاء فهو حرف التاء او الطاء.
- (١١) الحرف الحادى عشر برسم بيضة لا حرف له باليونانية ، فعرف بعد ذلك الله علامة تلحق آخر الاسماء المؤنثة

وفى اسم بطليموس حرفان وهما الخامس والثامن غير موجودين فى اسم كليو بطرة فالاول هو الميم والثانى هو السين

ثم نشر شامبليون في خطاب أرسله المسيو داسر السكرتير العام الاكادمية المسيوة المتشاف اللغة المصرية المقدعة المخالف لنظرية اكتشاف الدكتورينج، وخالف أيضاكل من تقدمه في مقدمات ونتائج كثيرة، منها أنه لم يعتبر الخط الديموطيق مختلفا عن الخط الهيراطيقي والهيروغليفي، بل الاحظ انه مختصر من الخط الهيروغليفي، وان نثيجة بحث ساسي وينج اثبتت وجود اشارات تمثيلية في اللغة الديموطيقية ولكنها صوتية فاذا كانت اللغة الديموطيقية مشتقة من اللغة المصرية القديمة المائلة، وجب وجود اشارات تمثيلية وصوتية معا في الثانية، ثم وجد آثاراً من العصر من اليوناني والروماني عليها اسهاء الملوك البطالسة والقياصرة وفيها اصوات معروفة. ولما كانت الاصوات في هذه الاسهاء المكتوبة باللغة المصرية القديمة بمشلة بالاحرف ذاتها، تحقق من الحروف التي اكتشفها في خاني كليوبطرة وبطليموس وبعد أن طبق هذه المبادئ تمكن من قراءة ٢٦ امم ملك في اللغة المصرية القديمة ، وكون منها البحدية صوتية اللغة المصرية القديمة

لم يتفق لشامبليون مبدئيا أن ينظر الافي اسهاء ملوك اليونان والرومان. وكان قد الاحظ في حجر رشيد أن نقوشه الهيروغليفية هي ذات النقوش الموجودة في اسهاء الملوك الاجانب مثلا في خانة بطليموس تجد هذه العبارة الله سحر في أن ويقرأ (بتح مرى) فان الحرفين الاولين من بتح هما الحرفان الاولان في اسم يطليموس أي أنباء والطاء. ومذكور في الترجمة اليونانية هذه العبارة «بطليموس حبيب بتح» أي المعبود فتاح فاستنتج شامبليون من ذلك أن الحرف الثالث من حتح لا مد أن يكون هو الحاء وهكذا استمر في تطبيق هذه الحروف حتى تمكن حتح لا مد أن يكون هو الحاء وهكذا استمر في تطبيق هذه الحروف حتى تمكن

من قراءة كثير من الكلمات التي يوجد نظائرها في النطق والمعنى في اللغة القبطية ثم ألف بعد الابجدية قاموسا واجرومية في اللغة المصرية القديمة

عانى شامبليون ما عاناه فى اكتشاف هذه اللغة ، حتى اتضح له أن الاحرف الهبروغليفية الصوتية ليست اختراع الملوك الاجانب ، بل هى من أوضاع العصور الاولى ، وكان اسم الملك خوفو مشيد هرم الجيزة الاول مكتوبا بأحرف هجائية ، ففكر فى درس جميع النقوش القديمة حتى عرف سر هذه اللغة وفتح مغلقها ، وساعده فى ذلك معرفته التامة باللغة القبطية كما تقدم ، فتوصل الى فصل الكمات بعضها عن بعض وعرف القواعد وقرأ تقوشها وترجم معانيها ، وسهلت له اللغة القبطية معرفة معان كثيرة أصلية . وبعد أن اكتشف هذه اللغة وقاوم صعوباتها وعراقيلها اتضح له أن لها أحرفا هجائية ومقاطع واشارات تمثيلية ومتممة .

#### (انتشار اللغة المصرية بعد موت شامپليون)

انتشرت اللغة المصرية القديمة بعد موت شامبليون بخمس عشرة مسنة بساعى العلماء نستور ولوث وشارل لنرمان الفرنسيس، وروزيليني وأنجاريلي الطلبانيين، وليمنس الهولندى، وولكنسن وهنكس وبرتش الانكليزيين، وليبسيس الالمانى، ثم جاء عمانوئيل دى روجيه وفرنسواه الفرنسيان، وأتما قاموس شامبليون وأجروميته.

واشتهر ایضا اوغست مارییت باشا با کتشاف السراییوم بقرب مدینة منف ، وهو الذی أسس مصلحة الآثار المصریة والمتحف المصری ، وظهر أیضا علماء الآثار وهم شاباس و دیفیریا الفرنسیان ، وهنری بروکش الالمانی ، واباج رینوف وجردون الانککلیزیان ، ثم اشتهر أخیراً المرحوم احمد باشا کال ، وماسیرو الفرنسی وارمن الالمانی ، وجونونیشف الروسی و کثیر غیرهم .

## حجررشيل

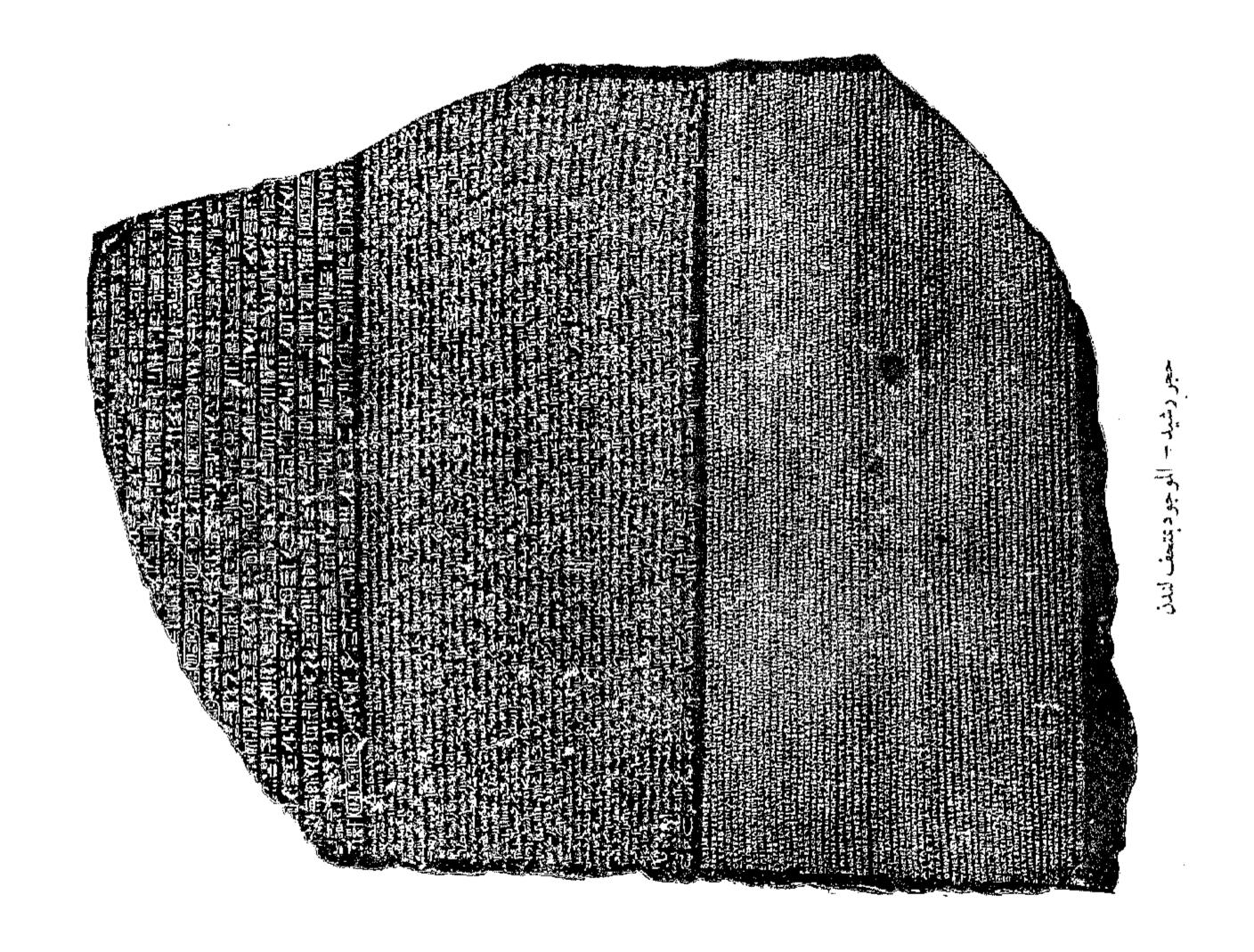
#### بحث تاریخی

## (۱) اكتشاف هذا الحجر

بوجد الآن في المتحف البريطاني بالقسم المضرى في منتهى الطرقة الجنوبية صحيفة أثرية لها أهمية عظمى بالتاريخ المصرى، وقد شغلت هذه الصحيفة أفكار جميع الامم، لانها كانت فاتحة عهد جديد لا كتشاف اللغة المصرية القديمة، وتلك الصحيفة منقوشة على حجر من الاحجار البسلت الاسود.

وهذا الحجر سمى «حجر رشيد» لانه أكتشف فى مُكان مجاور لمصب فرع النيل المتصل بناك الجهة ، وكان من آثار حائط قديم وقيل انه وجد ملقى على الارض.

وسبب اكتشافه انه كانت قد صدرت أو امر القيادة الفرنسية سنة ١٧٩٩ لفرقة من الجيش ان تنتقل الى تلك الناحية لتأسيس حصن منيع يقى الجيش الفرنسي شر الاعداء ، وهذا الحصن هو المعروف بحصن القديس بوليانس . وكان فى تلك الفرقة ضابط فرنسي اسمه بوسارد أو بوشارد (الذي ارتقى بعد ئذ الى وظيفة قائد وعاش حتى سنة ١٨١٤) وهذا الضابط هو الذي اكتشف هذا الحجر ، والذي الفته إليه انه وجد احدى وجهتيه مكتوبة بخط غريب ، ورأى بعض نقوشه تتحد مع الخط اليوناني فأحضره القائد منو الفرنسي وهذا أمر بنقله الى منزله بنغر الاسكندرية ثم استبر عنده سنتين ملكا خاصا له .



وكان نابليون قد أسس المعهد العلمى المصرى بمدينة القاهرة ، ولما سمع باكتشاف هذا الحجر أمر باستحضاره الى هذا المعهد ، وصار له شغف عظيم بلوقوف على ترجمة هذه النقوش ومعرفة معانيها ، واهتم بشأنه رجال البعثة العلمية التى كانت قد أتت مصر مع نابليون ، ولكنهم لم يهتدوا الى حل شىء من رموزه ، ولذلك استحضر نابليون من باريس صانعين ماهرين بالطباعة الحجرية فطبعا منه نسخاً ، ثم وزعها نابليون على جميسع علماء الآثار باوربا لدرسه وفحصه

#### (٢) (سبب نقل حجر رشيد الى لندن)

بيما كان علماء الآنار يشتغلون بدراسته ، كانت السياسة الانكليزية تلعب دورها في اخراج الفرنسيس من مصركا هو معلوم في التاريخ ، وفي ساة ١٨٠١ أيجح أحد كبار الانكليز في مهمته السياسية ، فعقد معاهدة مع الفرنسيس جاء في البند الرابع عشر ان جميع الآنار المصرية المهمة ومن ضمنها حجر رشيد بصير تسليمها الى القائد الانكليزي في أغسطس من تلك السنة . ولما حل ميعاد التسليم استلم هذا القائد جميع الآنار المتفق عليها ماعداحجر رشيد ، فان الفرنسيس اعتبروه ملكا خاصا للقائد منو الفرنسي الذي كان في حوزته أولا ، وفعلا وضع منو يده عليه نانياً وأخذه من المهمد العلمي المصرى الى الاسكندرية كما كان أولا

وحينئذ تمسك الماجور الجنرال ترنر بنص المعاهدة ، وخاطب الحكومة الفرنسية بانه لا بد من تسليم حجر رشيد ، فاعتذرت اليه بانه ملك خاص للقائد منو . واشتد الجدال بين الفريقين حتى انتهى الامر باستلام هذا الحجر الاثرى، ونقل الى لندن ووضع اذ ذاك في قاعات الجعية الاثرية وبقى فيها اشهراً ، وأخذ

الانكليز نسخا من صورته وأرسلوها الى علماء اليونان والشرقيين لفحصها وفى منه على حجر بشهر يوليو من تلك السنة نقل رئيس تلك الجمعية اربع نسخ منه على حجر الكاس، ووزعها على جامعات اكسفورد وأدنبرج ودوبلين. ثم فى أواخر علك السنة نقلوا هذا الحجر من قاعات تلك الجمعية الى متحف لندن وصار معرضا الحجور

#### (۲) (وصف حجر رشید)

حجر رشید هو نوع من الحجر البسلت الاسود غیر منتظم فی شکله، - وطوله ثلاثة أقدامو تسمة قراریط، وعرضه قدمان وأربعة قراریط و نصف قیراط، - وسمکه ۱۱ قیراطا

وقدضاع من جهته العليا قمته وزواياد البنى واليسرى ومن جهته السفلى زاويته البنى ولا يستطيع الانسان ان يتنبأ فى أسباب هذا النقص ولكن استنتجوا من ضياع سطور من كتابته انه نقص ٢٢ قير اطاعما كان عليه ، ويجوز ان نهاية قسه الاعلى كانت مستديرة . واذا جعلنا مقارنة بين هذا الحجر وبين غيره من أنواعه التي هي من عهد البطالسه ، لاحظنا انه ربما كانت هذه الاستدارة تمثل هيئة قوص الشمس ذى الاجنحة الذى كان عندهم رمزاً لحورس معبود مدينة ادفو ، ويحته رسم حيتين احداهما متوجة بتاج الوجه القبلي والثانية بتاج الوجه البحرى (كا يوجد هذا الشكل نفسه بحجر كانوب المحفوظ بالمتحف المصرى بالدور الاسفل بوجد هذا الشكل نفسه بحجر كانوب المحفوظ بالمتحف المصرى بالدور الاسفل بالقاعة حرف الله رقم ٩٨٠) . ويوجد أيضا على هذا الحجر تحت القرص الشمسي بالمذكور صورتا الملك و الملكة وأمامهما صور الآلهة واذا فرضنا صحة هذا الاحمال من على أصل طونه خمسة أقدام أو سنة . وقد دلت بعض نقوشه انه كان موضوعا معلى قاعدة مر تفعة بقرب تمثال الملك في الهيكل وانه من الآنار الجليلة معلى قاعدة مر تفعة بقرب تمثال الملك في الهيكل وانه من الآنار الجليلة معلى قاعدة مر تفعة بقرب تمثال الملك في الهيكل وانه من الآنار الجليلة معلى قاعدة مر تفعة بقرب تمثال الملك في الهيكل وانه من الآنار الجليلة معلى قاعدة مر تفعة بقرب تمثال الملك في الهيكل وانه من الآنار الجليلة

والنقوش الموجودة فيه موضوعة بلغتين اللغة المصرية القديمة واللغة اليونانية. فيزؤه الاعلى مكتوب بالقلم الهيروغليني ، وهي الكتابة التي كانت مستعملة في كتب الموتى في عصور الأسر الاولى ، واستعملوها بعدئذ في كتابة الاوراق الرسمية، وجزؤه الاوسط مكتوب بالقلم الديموطيق الذي هو مختصر الخط الهراطيق . وعلى شكل الكتابة الهيروغليفية المائلة التي كانت مستعملة في عهد البطالسة ، أما جزؤه الاسفل فكتوب باللغة اليونانية .

والنقوش الهيروغليفية الموجودة في قسمه الاعلى منحصرة في ١٤ سطراً والنقوش اليونانية والنقوش اليونانية والنقوش اليونانية وعشر في ١٥ سطراً والاربعة عشر سطراً الهروغليفية بوافق نصها ثمانية وعشرين سطراً الاخبرة من النص اليوناني . فيكون ما فقد من الخط الهيروغليفي بسبب ضياع جزئه الاعلى هو ترجمة ١٦ سطراً الباقية من النص اليوناني

ومن حسن الحظ انه عثر على لوحة من الحجر مقطوعة من حائط معبد فيلا محفوظة اليوم بالمتحف المصرى تحت نمرة ٥٥٧٦ وهي نسخة طبق الاصل من حجر رشيد ، ومنها استدل على القسم الهيروغليني المفقود منها . وقد درف القارئ ثما قدمنادان النقوش الديموطيقية واليرانية تامة في حجر رشيد وان النقص الما هو خاص بالخط الهيروغليني وهو بقية الذي وجد باوحة فيلا فيكون النص الهيروغليني جميعه معروفا لنا اليوم .

(٤) (الخطوة الاولى في حل خطوط حجر رشيد)

ترجمة النص اليوالي - ترجم الاب اسطفان (Stepl)en west() المعالم اليوالي - ترجم الاب اسطفان (المعالم اليوالي على اليوالي على المعلم الجمعية الاثرية بلندن في شهر ابريل سنة ١٨٠٢، المنص اليوالي على الفر سية أيضا المسيو ثيل (Theil) ، وقال ان هذا الحجر أقامه

كهنة مدينة الاسكندرية أو بعض الاهالى المجاورين للملك بطليموس ابيفان اعترافا بفضله ، ثم نرجمه أخيراً الى الاتينية المسيو اميلهون (Ameillon) وأظهره فى ربيع سنة ١٨٠٣

ترجمة النص الديموطيق . ترجم سلفسـتر دى ساسى واكر بلاد النص الديموطيقي سنة ١٨٠٢

ترجمة النص الهيروغليني . وفي سنة ١٨١٨ جمع الدكتور توماس ينج الجزء الرابع من الانسيكلوبيدية البريطانية، ونشر فيها سنة ١٨١٩ نتيجة بحثه في نص حجر رشيد، وتمكن من قراءة بعض الاحرف الابجدية المصرية القديمة ، وعرف قراءة بعض الاساء الهيروغليفية .

أنبت الدكتورينج ان الحلقة المستطيلة تحوى اسم علم للملك، وان اسم كل ملك مركب من أحرف هجائية، وعرف قراءة اسم بطليموس من حجر رشيد، واسم برينيس من حجر آخر وقرأ المستر بانكس فى الوقت ذاته اسم كليو بطرة فى مسلة فيلا التى اكتشفها سنة ١٨١٥

وفى سنة ١٨٢٢ صحح شامبليون الابجدية المصرية التى وضعها الدكتور ينج وتمها . ومن ذاك التاريخ لآخر سنة من حياته حل رموز جميع النهاء الملوك الرومانية والمصرية القديمة وألف أجرومية

قد ساعدت الابجدية المصرية القديمة على قراءة الاسهاء ، ولكن كانت معرفة اللغة القبطية لازمة لحل معانى اللغة المصرية القديمة ، وان المصريين الذين اعتنقوا النصرانية على يد القديس مرقس الرسول بالاسكندرية عرفوا بالاقباط منذ ذاك التاريخ ، وترجموا التوراة والانجيل وكتب الطقوس الدينية من اللغة اليونانية . فلم يضيم اذن الاقباط لغتهم القبطية ، بل انهم كتبوا بها كتبا كثيرة أدبية ودينية فساعد ذلك العلماء على درسها

درس شامبليون في حداثة سنه اللغة القبطية درسا متينا ، فساعدته على معرفة اللغة المصرية القديمة. ولما درس نقوش حجر رشيد ساعدته ولا شك اللغة القبطية على معرفة المقاطع في النص المصرى القديم، وساعده أخيراً النص اليوناني المنقوش على حجر رشيد على معرفة معانى الكلات المصرية.

#### (۵) (معانی نقوش حجر رشید)

محوى نقوش حجر رشيه صورة قرار المجمع العام الكهنة المصريان المجتمعان عدينة منفيس احتفالا بتذكار نتويج بطليموس الخامس ابيفان ملك مصر. وقد تتوج هذا الملك في السنة التاسعة من حكمه أى في شتاء سنة ١٩٦ ق.م.، وكتب أولا نص هذا القرار بالقلم الديموطيقي ثم ترجمود بالخطين الهيروغليفي واليوناني . نقش هذا القرار في اليوم ارابع من الشهر اليوناني (كساندينوس) (كما القرار في اليوم ارابع من الشهر اليوناني (كساندينوس) التاسعة من حكم بطليموس الخامس ابيفان . وفي تلك السنة كان ايتيس التاسعة من حكم بطليموس الخامس ابيفان . وفي تلك السنة كان ايتيس (Actus) وأريا المكانة ، وابنة فيلينيس (Areia) وأريا المكانة ديوجين ، واريلين ابنة بطليموس جميمهن كن رئيسات الكاهنات

يحتوى الجزء الاول من هذا الحجر بيانا بالقاب بطليموس الخامس وعلاقة الملك بالآلهة وحبه للمصريين ولمصر ويتضمن جزؤه الثانى ذكرالكهنة للنعم التى منحها هذا الملك لمصر ونأتى هنا بذكرها ملخصة:

- (١) « هبات من العملة والغلال للمعابد »
  - (٢) « حبسأوقاف للمعايد ».
- (٣) « تنازل الحكومة عن نصف الضرائب المفروضة على الشعب »

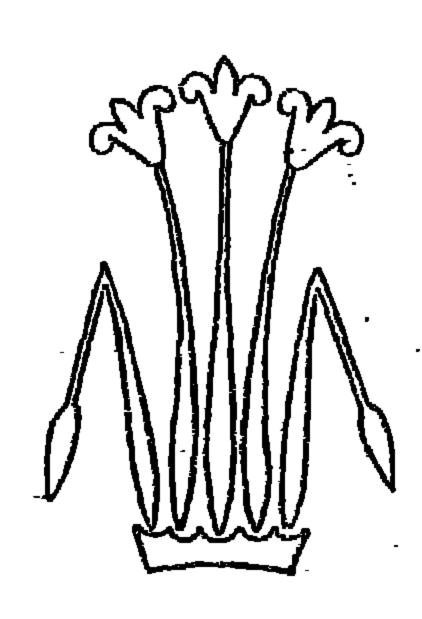
- (٤) « الغاء نصف هذه الضرائب »
- (٥) « تنازل الحكومة عن ديونها للشعب »
- (٦) « اطلاق سراح الاسرى الذين مضوا سنين طويلة فى السجون. وأصابتهم الأمراض»
  - (٧) «الغاء المكوس عن الملاحان »
  - (٨) « تخفيض الاجور المدفوعة من الطلبة للكهنة »
  - (٩) « تخفيض الدبون المدفوعة من المعابد للحكومة »
    - (١٠) « ترميم المعابد والهياكل»
- (١١) « العفوعن العصاة الذين تصرح لهم بالعودة الى مصر والاقامة بها »-
  - (١٢) « ارسال الجنود براً وبحراً ضد اعداء مصر »
  - (۱۳) « حصر مدينة سيخان (ليكوبوليس) والتسيطر عليها »
    - (٢٤) « التنازل عن الديون المطلوبة من الكهنة للملك »
      - . (١٥) « تخفيض الضر ائب على البز »
    - (١٦) « مخفيض الضرائب على الاراضي المنزرعة غلالا »
  - (١٧) « ترميم معابد العجل أبيس وجميع الحيوانات المقدسة »
    - (١٨) « تجديد بناء الاماكن المقدسة وتزويدها بالوقفيات »

واعترافا بفضل بطليموس الخامس لجميع أعماله الدالة على المروءة والاحسان. اجتمعت كهنة مصر وقرروا أن ينشروا فى المعابد جميع الاحتفالات للملك بطليموس. الحى الدائم بالطريقة الآتية:

- (۱) « تقام تما ثيل بطليموس بصفته مخلص مصر وأن بوضع بمثال منهاف كل. معبد ليقدم له الشعب والكهنة واجب العبودية »
- (٢) «تقام التمانيل من الذهب لبطليموس وتوضع في خزائن ذهبيه بقرب.

خزائن الآلهة و تنقل في الاحتفالات »

- (٣) « يعمل عشرة تيجان ذهبية للوجهين البحرى والقبلي وتوضع فوق. خزانة بطليموس عييزاً لها عن خزائن الآلهة»
- (٥) « محتفل کل سنة فی بومی ۱۷ و ۳۰من شهر أمشیر بمیلاد الملك بطلیموس ... و تتوبجه »
- (ه) « تجعل دائما أعياد الحمسة الايام الاولى من شهر توت من كل سنة ،.. ويقدم فيها القرابين للمعابد ويحمل كل الشعب اكاليل الزهور »
- (٦) «يضيف الكهنة في سجلاتهم الى القابهم اللقب الآنى: «كهنة الإله-الكريم بطليموس ابيفان الذي ظهر على الارض »
- (٧) «تأخذ الجنودخزائن بطليموس وتمائيله الموجودة بالهياكل ويذهبون. بها الى معسكرهم ويحملونها فى الاحتفالات الرسمية »
- (٨) « يجب كتابة هذا القرار على الحجر البسلت من ثلاثة خطوط ، الاولى خط كلام الآلهة أى الهيروغليني ، والثانى خط الكتب أى الديموطيقى ، والثالث الكتابة اليونانية ، وبوضع فى المعبد من الدرجات الاولى والثانية والثالثه بقريت تمثال بطليموس الاله الحى الدائم. »



# الخطوط المصرية القليمة

روى اكليمندس الاسكندرى انه كان للمصريين ثلاثة خطوط : الهيروغليفى والهيراطيقى والديموطيقى وهى أشبه تقريبا بالخط الكوفى والرقعة والنسخ والثلث فى اللغة المربية الآن أوبالخط الروند والبيرد والجوتيك فى اللغات الاخرى فالصورة الاصلية محفوظة نوعا مع هذا التنوع واليك أنواع الخطوط

#### (١) الخط الهيروغليني

الخط الهيروغليني هو الاصلى (والهبروغليني كامة بونانية مركبة من هبروس اي مقدس وغليفو اى أخط ومعناه الخط المقدس وهو في نفس اللغة المصرية القديمة معروف ماسم ( نبر خرو ) أى الكلام المقدس وربما كان هذا دليلا المقائلين بان هذه اللغة من أوضاع المعبود يحوت كما تقدم. وبدأ استعاله في الزمن الذي كان قبل التاريخ وبطل في أو اخر القرن الثاني الميلاد فكانت مدة استعاله أكثر من أربعة آلاف منة . وفي عهد البطالسة كان خاصاً بالاشياء المقدسة . ولدقة رسمه كانوا لا يكتبونه الا على الاحجار والاخشاب وتارة على الاوراق البردية

# اللعتر المحررية القلايمة

ان اللغة المصرية القديمة تشبه اللغات السامية في كثير من قواعدها الا النها قريبة جداً في أصول مفردلها من لغات البربر وأفريقيا الشرقية . قد ظهرت هذه اللغة على الآثار المصرية التي يرجع تاريخها الى ٤٠٠٠ آلاف

سنة ق. م. وكتبت على اهرام سقارة (سنة ٢٥٠٠ق. م.) وانتهت بمؤلفات اللغة القبطية التي بطل استعالها فى القرن السابع عشر ب. م. ولا نزال مستعملة عند الاقباط فى طقوسهم الدينية، وتعلم اليوم فى الجامعات المصرية والاروبية باعتبار أنها لغة علمية

كتبت هذه اللغة على الآثار المصرية بالخط الهيروغليني ، وعلى الاوراق البردية بالخط الهيراطيقي ، وكتبوها بالخط الديموطيقي فى الامور العادية. وفى العصر المسيحى اقتبسوا الابجدية اليونانية وأضافوا اليها بعض الاحرف الديموطيقية فصار الخط القبطى

لم تكن أنواع هذه الخطوط الا الخطوات الاولى التى أظهرت الانتشار المتواصل للغة واحدة، ولم نبين المراحل النهائية لهذه الحركة، لانه بوجد اختلاف فى لغة الاهرام والنصوص الأدبية للدولة الحديثة المكتوبة بالهيروغليفية اكثر مما هو مكتوب باللغة الديموطيقية ولغة الدولة الحديثة واللغة القبطية

ان نقوش الاهرامهي أقدم نقوش اللغة المصرية القديمة (سنة ٢٥٠٠ ق.م.)، وقلما نختلف نقوش مساطب الدولة القديمة عن لغة الشعب في شيء أما لغة الدولة الوسطى (سنة ٢١٦٠ ــ ١٧٨٥ ق.م) فهي لغة الآداب لقدماء المصريين، وتشبه لغة الدولة القديمة ووصلت في انتشارها الى وضوح تام في الكتابة، حتى أبقاها المصريون أنفسهم سنين طويلة، ونقشوا بها كل نقوشهم الهدوغليفية. وكان بجانب لغة الآداب لغة عامية بها بعض اصطلاحات معقدة قلما استعملها الكتاب في محرراتهم

قدنهضت مصر في عهد الدولة الحديثة من سباتها (سنة ١٥٨٠ ـ ١٥٠٠ق.م.) وأعادت مجدها وسعادتها بعد طرد الرعاة ، ونبذ المصريون اللغة المستعملة في المحررات الأدبية التي كانت ابنة اللغة العامية في الدولة الوسطى ، واما كتابة اللغة المحررات الأدبية التي كانت ابنة اللغة (٣)

العامية التي نقشوها على الشواهد الرسمية والمعابد نقد صارت حينذاك اللغة المقدسة ولغة الآداب في الدولة الوسطى المستعملة على الآثار حتى عصر البطالسة ، وادخلوا فيها بعض الاصطلاحات الجديدة الناتجة من تأثير لغة الكلام ، ومنهانتج لغة جديدة وهي اللغة الديموطيقية في عهد الصاوى والبطالسة ، وصارت أخيراً اللغة القبطية في عصر المسيحي

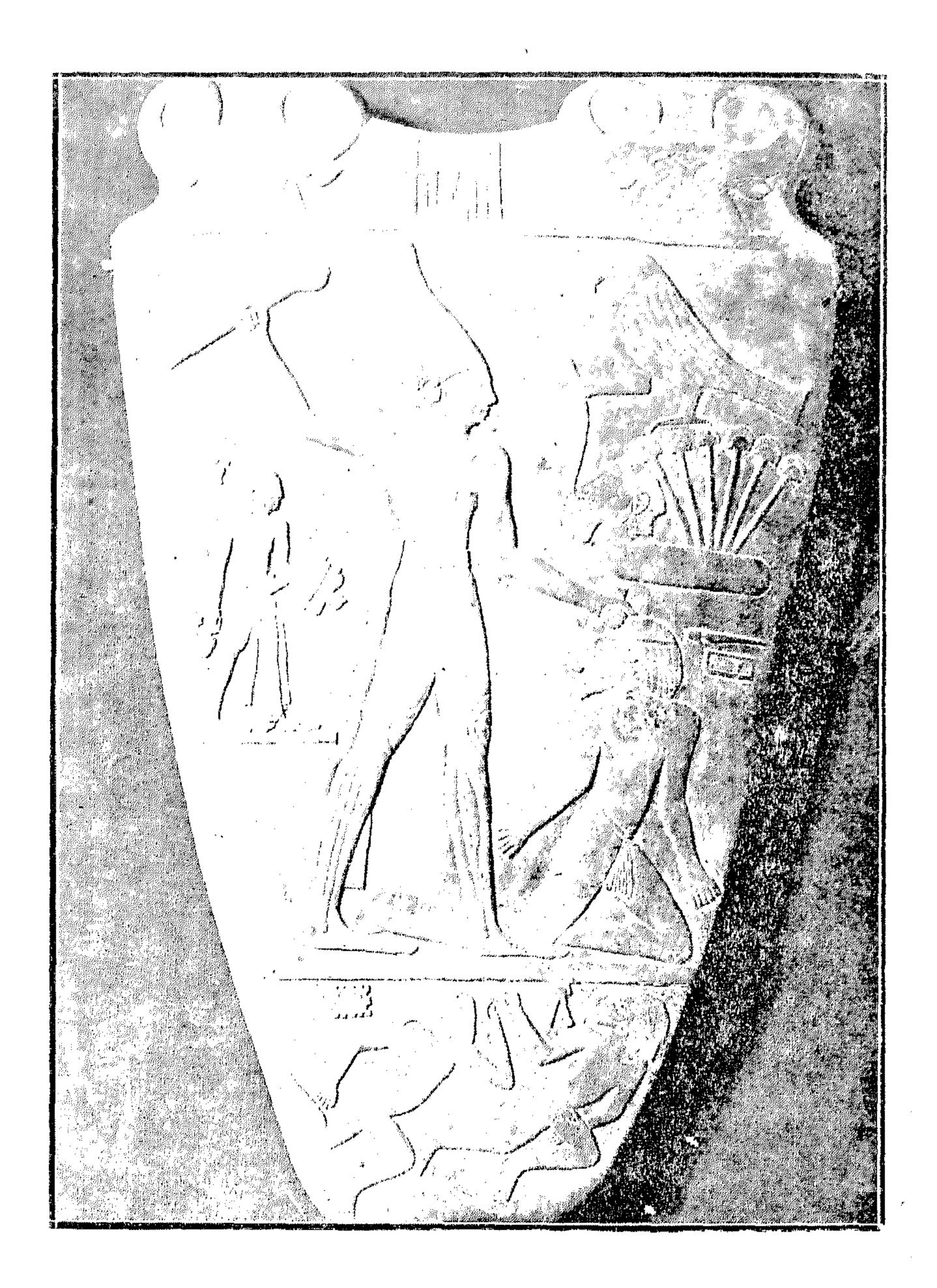
استعمل علماء الآثار في أجرومياتهم لغة الآداب في الدولة الوسطى، لأنها اللغة الرسمية للهيروغليقي ونقش بها أغلب النقوش على الآثار في كل العصور

# الخط الهروغليفي

يرجع الشكل الاصلى للخط الهيروغليني الى العصر الذي كان قبل الاسر الفرعونية ، وبقيت بعض الاشارات القديمة في العصر التاريخي ، وهي في الحقيقة الغاز مصورة لا يمكن ترجمتها الا بجملة كاملة . وقد وقفنا على شيء منها في لوحة الملك نرمر من الاسرة الثانية الفرعونية التي يرجع تاريخها الى ٣٠٠٠ ق . م . )

### شرح لغوی آثری

يوجد بالمتحف المصرى بالدور الاعلى بقاعة حرف B داخل خزانة من الزجاج ( تحت رقم ٣٠٥٥) لوحة من الحجر الشست منقوشة من وجهتيها ، تنسب للملك نار بوزاوى (Narmer) الشهير بنرمر (Narmer) الشهير بنرمر (العام الحالى من الامرة الثانية الطينية ، وجدها بكوم الاحر المستر كويبل السكر تر العام الحالى لمصلحة الآثار المصرية . ترى على وجهتها الاولى لللك نرمر واقفا واضعا على رأسه ناج الوجه القبلى ، وبيده المهنى ديوس يقتل به اسيراً ، وقابضابيده اليسرى



الوجهة الاولى من لوحة الملك نومر (من الاثرة الثانية) المحفوظة بالمتحف المصرى بالدور الاعلى بقاعة حرف ( تحت رقم ٥٠٥٥)

على شعر رأس هذا الاسير . وبوجد أمام الملك صقر كبير واقف على نبات ورق البردى وهو رمز لحورس الظافر ، وبيده (التي هي على شكل يد انسان) حبل موضوع في أنف انسان ذي لحية وواضعا يده الاخرى على ست ساقات من نبات ورق البردى

قال الاستاذ ارمن الدالم الاثرى الالمانى فى اجروميته المصرية القديمة (طبعة ثالثة سنة ١٩١١) فى هذا الشأن: الصقر اى الملك استحضر الاسرى (وبرمز بذلك الى الحبل) ستة آلاف رأس (وكل نبات بهذا الرسم شارة هيروغليفية معناها الف) خارج البلد

وفسر الاستاذ جردنر العالم الاثرى الانجليزى هذا الرسم فقال ان الصقر رمز المعبود حورس بحضر ستة آلاف أسير للملك الذي يقتل أحدهم .

وقال أخيراً الاستاذكونتز ( Quenta ) العالم الاثرى ان الصقر رمز للمعبود حورس ، والحبل الذى بيده رمز للاستحضار ، والست نباتات ورق البردى رمز لسنة آلاف (وكل شارة منها تعنى بالمصرية القديمة الف) ، والرأس رمز لرجل والشارة الطويلة التي يستندعليها نبات ورق البردى رمز للبلاد الاجنبية . فيكون اذن المعنى الاجمالى : استحضر المعبود حورس ستة آلاف أسبر من البلاد الاجنبية

ويلاحظ ان خادما واقفا حاملا حذاء الملك بيده اليسرى وكوب ماء بيده الىمنى . ويظهر ان هذه العادة كانت متبعة أيشا فى رسوم الشعب الكلدى .

新新新新新新

### الاشارات الهروغليفية

تنقسم الاشارات الهبروغليفية الى نوعين اشارات صوتية واشارات معنوية ، فالاشارات المعنوية المعنى مطلقا ، اما الاشارات المعنوية فلاشارات الصوتية تعبر عن اصوات وليس لهامعنى مطلقا ، اما الاشارات المعنوية فهى تمثل معانى مجردة من كل صوت

و تنحصر الاشارات الصوتية في قسمين: الاشارات الهجائية والاشارات المقطعية الاشارات الهجائية لم يستدل الى الآن على اصل ترتيب الاحرف الهجائية فلذا اتفق الاثريون على ازعددها اربعة وعشرون حرفا ويكون ترتيبها بالكيفية المبينة في الجدول الآتي (اما الحرف الحاء على شكل الرحم فتجده في الابجدية صفحة ٤٧

مايطابق الاشارة	معنى الاشارم الهيروغايضة	الاشارة الابحدية	مايطابق الاشرة	معنى الاشارة	الاشارة الابجدية
بالمربية	,	الهر وغليفية	بالعربية	الهبروغايفية	الهبروغادنية
ح	حبل ملتو	8	.	رخم	THE
خ	غربال .		ء ي	نبات	4
س	- سرب <b>اس</b>	——————————————————————————————————————	ع	ذراع	
س	منديل الاعياد	, h	•	سهان	
ش	حوض			ساققائم	
ق	سفح الجبل	ے د	•	حصبر	
<u>ح</u>	قصعة بعروة		ِ ا	قوقمة	·
7	مقعدصغير أوفرن	<b>₩</b>	•	بومة	
ت، ط	تل او نصف دائر ة	۵	ن	أسطح الماء	<b>^</b>
اث	حبل الصيد	<b>=</b>		فم	
د . ض			<u>م</u> ا	رسم بزل قدیم	
ظصد ز	حية تمتدد	2		i	

حصل بعض التغيير في هذه الابجدية فاضافوا اليها الاحرف الآنيـة في الدولة الوسطى

مايطا ق الاشارة بالمربية	معنى الاشارة بالعربية	رسم الاشارة الهيروغلينية	ما يطابق الاشارة بالعربية	معنی الاشارة والعربية	رسم الاشارة الهيروغايفية
م	ذراع للمقاس		ی	نباتان	, 44
۲	منفعل اعطى		ى	شرطنان	. %
ت	ید جرن	1	و	حبل ملتو إ	. @

نم ادخل بعض التغيير في عصر البطالسة في الاشارات الهجائية والمقطعية واندمجت في بعضها نحو ــــــ = أ الخ

الاشارات المقطعية: الاشارات المقطعية هي نوع من الاشارات المختذلة الواحدة منها تقوم مقام حرفين او ثلاثة من الحروف الهجائية نحو أأ (مس) مختصر الحرفين =

ان الاشارة المقطعية كثيرة ولكن مائة واربعين منها كثيرة الاستعال والباقي استعاله نادر. واليك جدولا يحوى اعم الاشار ات المقطعية وبجانبها لفظها بالا فرنجية وهي مرتبة حسب ابجديتها و يجب حفظها تماما لسهولة قراءة اللغة المصرية القدعة

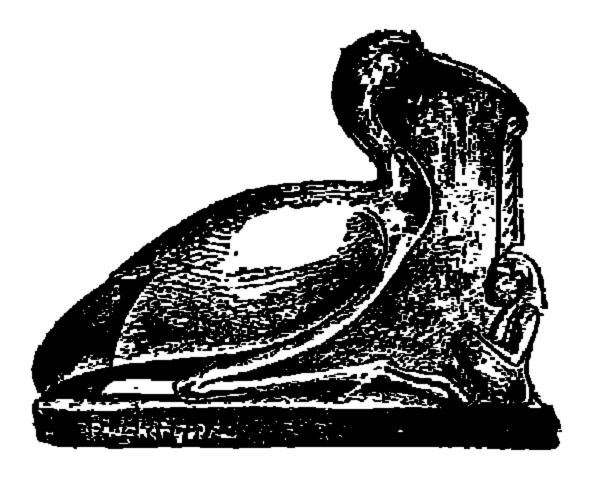
10		y'b	*	yb	0,27	ymn	<u>چ</u>	
<b>'</b> 6	Q	y`b	V	ym.		yn		
<b>'</b> "	જા	ழம	25	ynı'	0	yr	<b>√</b> >> 17.	
<b>3</b> ′		ywn		ym'ù	i e	ys		

( ۲۹ )
اهم الاشارات المقطعية
Signes syllabiques

<u></u>				<u> </u>			
Alba-		152		าเร	*	~ իտ	
pr		wz	<b>み</b>	nıt		ķb	<b>3</b>
'nh	7	ρ,	35.0	ળતેણ		ķm	₫, <b>Į</b> , ↔
<i>.</i> ÿ.	<u>0</u> ±∆	<i>b</i> 's	A	าพ	۵, ۲۰۰۰	þп	Ů, Ħ,
'n	<b>₽</b>	Ьy	VIII O	nh	<b>○</b> , ♠		<b>ķ</b> , □
¹q	<b>1</b>	ђу'	<b>₩</b>	nfr	Ť	ķı-	•
to'	8	p'	, G	ททเ	4	កូន	
w, ţ	Ŷ	pr		nn	77	.ħq²	1
w's		рķ	DCD	uķ		htр	حي
10,2		p <u>h</u> r		Ns	~	hs.	Ŷ -
,w	<del>←112</del>	psz	9	nţr	. 5	ŀ,	3 8
wb'	r T	314	3	报签		<b>h</b> '	8
wp	\ \	m²·	<b>—</b> , [	nen	8	hro	مسم
wn	55m,	my	₽	าน	25-25	ђрг	8
wr	<b>S</b>	тų	~~~, <u>~</u>	rwd	ያነ	hnt	(W)
whm		mn	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	T8	K	hrw	
w'n	60	mr.	<b>₹,==,</b> ₹	'n,	₩, <u> </u>	hrp	Y.
1087		mķ	~~	ķ <b>'p</b>		hsf	<b>†</b>

(٤٠) اهم الاشارت المقطعية

_								يجفي بالتراجي	-
	ħι	حہی	sý.		<b>5</b> 3	ď	<u>Ē</u> *		
	<u>v</u> ,		•hm	Ŋ.	₫ď	dest.	<u>t</u> ķn	ŤŤŤ	
	Įп	经,深	2š		qd	1	Ĺs	<b>₩</b> , ∐	
ī	<u>h</u> nm	б	sšm	<b>~</b>	k'	U	dу	۸	
	<u>,ħ</u> r	<b>\( \bullet_{\billet_{\bullet_{\bullet_{\bullet_{\bullet_{\bullet_{\bullet_{\bullet_{\bullet_{\bullet_{\bullet_{\bullet_{\bullet_{\bullet_{\bullet_{\billet_{\bullet_{\bullet_{\billet_{\bullet_{\bullet_{\bullet_{\billet}}\billet_{\billet_{\billet_{\billet_{\billet_{\billet}}}}\billet_{\bille</b>	alc ·	8	km	¥	dw'	*	
	я*	<b>₹</b> , <b>₹</b>	st	<b>←</b> 100	gm		dmz	VX/P	
<del></del> .	} <u>-</u>	<b>₽</b>	<i>≇<u>t</u></i> '	@-	grg	4	z'	Ţ	
	ay'		₹,	<u> </u>	£	D,,	zυ	2	
:	su	}	ន់ល	ß		ۍ	zb	\$ P	
ı	sģ°	*	śps		ty	b	zb*	Å	
; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ;	spd	Δ	<i>ង</i> ៣៩	À	tyw	A	24-	<b>:</b>	
	#DL.	4	<b>i</b> n	R	ιp	છે, ∮	zer		 
3	ST.	<b>Å</b> , —		<b>#</b>	tm	ÀTT.	zd	#	



الآله نحوت على شكل الطائر إييس (الكركي) وهو اله الحكمة، والمعبودة معت ممثلة على شكل أمرأة؛ وعلى رأسها ريشة العدالة وهي الهة القانون والعدل والاصل بقاعه الآلهة المصرية حرف P بالمتحف المصري

# قراءة اللغة المصرية

كتب المصر بون القدماء الخروف الساكنة في نقوشهم وأوراقهم ، وتبعوا في ذلك جميع الشعوب السامية حتى صعب على علماء الآنار الوصول الى معرفة حقيقة نطق لفتهم ، فلجأوا الى الكلمات القبطية واليونانية التى بنت نوعا نطق هذه اللغة في العصور المتأخرة ، والنقوش الاشورية أرشدتهم الى نطق لغة الدولة الحديثة ، ولكن لم توقفنا نتائج هذا البحث الاعلى جزء من كل ، وهي لا تزال موضوع الشكوالريب في الغالب فاصطلحوا لطريقة التعليم قراءة الحروف النصف الساكنة هكذا: 

إلى المنافواليب في الغالب فاصطلحوا الطريقة التعليم قراءة الحروف النصف الساكنة هكذا: 

والعربية (ع) و العربية (ا، م) ، و إنه المربية (ع) وهذه الاشارات كانت تمثل الحروف المتحركة في الاسهاء اليونانية والرومانية ، أما باقي الحروف نقد سهل عليهم نطقها المتحركة في الاسهارات المهنوية تكفي الاشارات الصوتية لكتابة جملة مصرية الاسارات الصوتية لكتابة جملة مصرية قديمة ، لان فيها الفاظا لكل كلات اللغة ، وقد ترى نضوصا مصرية لم تكتب الابلالشارات الصوتية

ولكن رأى المصريون القدماء انهم فى حاجة الى ايضاح كالمهم المكتوبة بالاشارات الصوتية ، فاضافوا اليها اشارات أخرى تدل على معنى خاص وهى الاشارات المعنوية

حفظت بعض الاشارات المعنوية قيمتها القديمة الممثلة اما نفضيلا واما اجمالا والمجالا والمجالا والمجالا والمجالا والمجالة عن كل كتابة صوتية وهي المعروفة بالفرنسية ( Signesmols ) اى الاشارات التي تفسر الكلمات

اما بعض الاشارات الاخرى التي ضعفت قيمتهما الممثلة فخصصت لتوفيقها الاشارات الصوتية، ولكن لم يكن لهاقيمة من هذا النوع وهي الاشارات المتممة التي سيأتي الكلام عنها تفصيلا

(١) الاشارات التي تفسر الكلمات (Signes - mols) تعرف هذه الاشارات القليلة العدد عند الاستعال ، وأن لها في الغالب بجانب قيمتها المعنوية قيمة مقطعية أو هجائية مرتبطة بها أرتباطا تاما ومنها

قيمتها الصوتية	ية	قيمتها المعنو	الاشارة
	(دت)	عد	_
J	(رو)	فم .	~>
٠	(ع)	ذراع	الـــــا
•	( -, )	بيت	
نب	( نب)	رب	$\overline{}$

تستعمل هذه الاشارات وحدها او توضع هذه العلامة (١) تحتهما اذا كان الاسم مذكرا نحو زازا بمعنى رأس، وتستعمل أيضا مع علامة التأنيث (١) او توضع هذه العلامة (١) نحتها اذا كان الاسم مذكرا نحو ﴿ (دت) بمعنى يد

#### ﴿ الاشارات المتممة ﴾

#### Signes déterminatifs

توجد فى اللغة المصرية القديمة كلمات كثيرة تدل على الشيء ذاته ، واستعمل المصريون القدماء فى أغلب الاحيان كلمة واحدة لمعان كثيرة مختلفة ، والسبب فى ذلك أن أصول الكلمات المصرية مركبة غالبا من حرفين ؛ فيصعب تعددها الى مالانهاية له ، فنعا للالتباس وضعوا فى آخر كل كلمة اشارة متممة لها تميزها عن

غيرها فى المعنى ، فكلمة ( ﴿ وَ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ وروح وجلد وفهد وزيت وعشب الارض وكلمة ( ﴿ مر ) تعنى عين وحوض وحية وصندوق ومقذاف وشجر السنط وأرض وقيد وحب وتألم .

فالغرض من المتم المييز بين المعانى المختلفة الأصل واحد. ويوضع المتمم ( المخصص ) بعدال كلمة الصوتية ورسمه يدل في الحال على العبارة الخاصة الدالة على الكلمة . فكلمة ( مر ) اذا وضع بعدها مخصص العين فتعنى العين ، او مخصص الماء فتعنى الحوض ، او مخصص الصندوق فتعنى الصندوق ، او مخصص المقذاف فتعنى المقذاف ، او مخصص شجرة السنط فتعنى شجرة السنط ، او مخصص الارض فتعنى الأرض ، او مخصص القيد ، او مخصص رسم رجل واضع بده فتعنى الأرض ، او مخصص القيد ، او مخصص عصفور الشر فتعنى النالم .

لا تغير الاشارات المتممة شيئا فى نطق الكلمة ، ويكون تأثيرها فقط فى نظر القارىء وليس فى أذن السامع ، ولها معنى قائم بالذهن لا علاقة له باللفظ

وتنقسم الاشارات المتممة الى نوعين: اشارات متممة عامة واشارات متممة خاصة، ولاتوضع الاشارات المتممة الخاصة الافى عدد محدد من الكلمات التي هي من نوع واحد، وبالعكس توضع الاشارات المتممة العامة لمجموعة كلمات كثيرة العدد في الغالب

ان الاشارات المتممة الخاصة كثيرة العدد ، أما الاشارات المتممة العامة فقليلة ويجب معرفة أهمها . ولا يوجد باللغة المصرية فواصل تفصل الكلمات أو الجمل عن بعضها كاهو الحال في وضع النقط في جميع اللغات ، فكانت الاشارة المتممة الموضوعة في آخر كل كلمة فاصلا واضحا عن الكلمة التي بعدها ويحوى الجدول الآتي اهم الاشارات المتممة العامة مع ترجمة معانيها بالعربية

( ٤٤ ) جدول أهم الاشارات التممة العامة

	<del></del>	<del></del>		<del></del>		<del></del>
				1	ا _^	الوستحامي
ا اشياء ا	0V F====================================	E 18.5	२ ९ ४	旅	17 37	11.8
desira	X'' '	75 -		Dod.	1019	24
The state of the s	( 1	ات ا	اعضاألحيونا	-	ما کھ	
		رثم الشيوع	-) ذات الربيع و	13 [8]	" [B] y	7 5
MX Sh		ļ		1372	1	
اوار ۱۰۰	1 4 1 1 1 1 1 1 1 1	E V	10 1	اللحما	10 JACK	1 M
			}			1//3
\\\\ =  \\\\	1 0 0	16 JA	196	15	4	18 %
- moo	ن ( ا	l			رز ا	15
nel ]	\mathrew \	1	1 ×1 0		38	1.3
1 k 2	1 50	00		/ / /	M   M	° /3/\
1 3	X X	arm		ا € ا	12.9	1 08
من اصر کے اید		57		1	14 32	17/2/
	"   10 01   "	l (lal.		1		
سسان وی است	m 1 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	1	١ / ٧		19 ~ 29	160
		االنياتات				
10000		T \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\		-	4-1747	10252
1 7 M	, Y 63 .	1 / 1 1	ין ט ןי		H	B
	TITT	1 3 1,		(·	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	1100
1 7 2	TITLE OF		· ·	المسيحة الم	11/2/1	11) <u>/</u>
	₹ ho		الطور	1	الحا	B
		1			M + 3	1-103K
	.اصر ا≿				11 1	12
					152	127
1 1 1		احاوالمنا	" <del>-                                     </del>	CY ZL	<b>[]</b> * <b>[</b> ]	
M FZ				, her-	NR.	13
		ا کست	Le l'est	- w		
	11	1	-   55°			<b>}</b>

(۱) ان رقم (۱) رسم رجل فاذا جاء بعد كلمة دلَّ على معنى الرجل وفهم انه فاصل عن الكلمة الآنية بعده ،ورقم (٦٤) رسم دائرة تدل على مدينة فكل كلمة تنتهى بهذه الاشارة يفهم انها اسملدينة ، ورقم (٣٣) رسم رجلين ذاهبتين الى الامام فاذا جاء بعد كلمة دل على معنى ذهب وفهم منه أنه فاصل عن الكلمة الآنية بعدد وهكذا

﴿ الاشخاص ﴾ (١) رجل (٢) امرأة (٣) شيخ (٤) ولد (٥ - ٢ - ٧) شخص وجيه (٨-٩) امرأة و٣) جندى (١١) ١١٠ (١٢) وومية حالة شخص وجيه (٨-٩) امرأة وجيهة (١٠) جندى (١١) ١١٠ (١٢) ومية حالة (١٣) اكل شرب تحكم - فكر (٤١) تعب (١٥) سقطة (٢١) دعا (٢١) اكل شرب (٢١) عبد (١٩) رقص (٢٠) فرح - علو (٢١) حمل (٢٢) ضرب (٣٧) عداوة - عمل سي (٤٢) وي (٢٦) عدو (٢٦) بني (٣٦) عداوة - عمل سي (٢٨) بكي (٢٩) بعن سال (٣٦) حضن (٣١) علامة النفي (٣٢) عمل بقوة (٣٦) بكي (٢٩) بصق سال (٣٦) خلة علامة النفي (٣٦) عمل بقوة (٣٦) ذَهَبَ (٤٣) رجع (٣٥) أنف - تنسم (٣٦) بلم علمة النفي (٣٦) ذاق (١٤) قرن - معارضة (٢٤) حيوان (٣١) أخذ (٣٦) الطيور ﴾ - (٤٤) إله (٥٤) وضع - ابطل - (٤٦) طير (٤٤) دناءة - شر (٨٤) جناح - طار

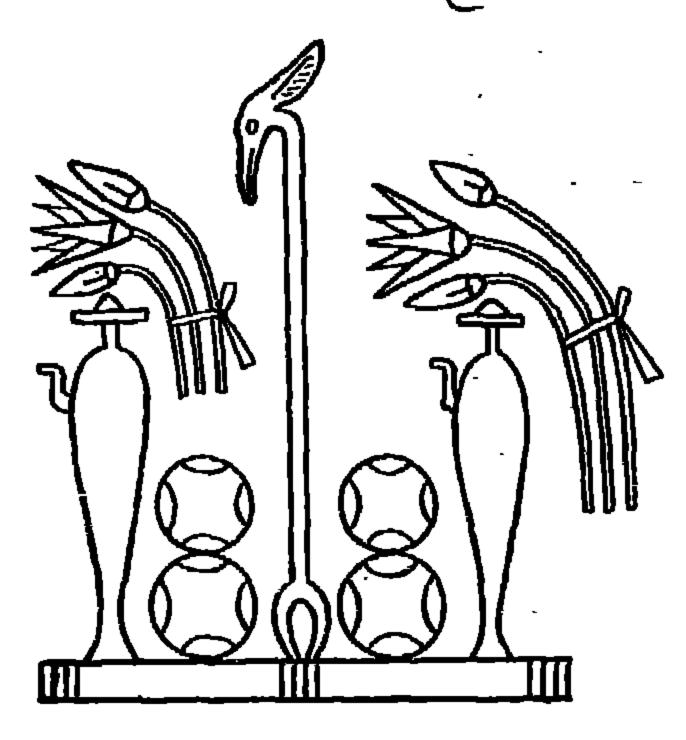
﴿ الاسهاك والديابات ﴾ \_ ﴿ ٤٩ ﴾ سمك ﴿ ٥٠ ﴾ دبابة ﴿ ٥١ ﴾ معبودة ﴿ ١٥ ﴾ خشب ﴿ ٥٠ ﴾ حبوب ﴿ النباتات ﴾ \_ ﴿ ١٥ ﴾ شجرة ﴿ ٥٧ ﴾ نبات ﴿ ٤٥ ﴾ خشب ﴿ ٥٥ ﴾ رجوب ﴿ اقسام العالم ﴾ \_ ﴿ ٥٠ ﴾ سماء ﴿ ٥٠ ﴾ ليل ﴿ ٥٠ ﴾ مطر \_ ندى ﴿ ٥٩ ﴾ برق ﴿ ٦٠ ﴾ شمس \_ وقت ﴿ ٦١ ﴾ ضياء ﴿ ٦٢ ﴾ نجمة \_ ساعة ﴿ ٣٢ ﴾ حبل \_ بلدة أجنبية ﴿ ٦٠ ﴾ شمس \_ وقت ﴿ ٦١ ﴾ مدينة ﴿ ٥٠ ﴾ اقليم ﴿ ٢٦ ﴾ بيت ﴿ ٢٧ ﴾ سلم ﴿ ٨٦ ﴾ الرض \_ قياس ﴿ ٧٠ ﴾ قسم \_ حسب ﴿ ٧١ ﴾ طريق ﴿ المواد ﴾ \_ ﴿ ٧٢ ﴾ حجر ﴿ ٧٧ ﴾ غبار ﴿ ٧٤ ﴾ معدن ﴿ العناصر ﴾ \_ ﴿ ٧٧ ﴾ ماء ﴿ ٧٧ ﴾ نار

﴿ اُمتعة ﴾ ﴿ ﴿ اللهِ سرير ۔ رقد ﴿ ٨٧﴾ قارب ۔ ابحر ﴿ ٩٧﴾ هواء ﴿ ٨٠﴾ أَقَشَة ﴿ اشياء متنوعة ﴾ ۔ ﴿ ٨٨﴾ حبل ۔ ربط ﴿ ٨٢﴾ فكرة مجردة ﴿ ٨٨﴾ اسم أُجنبي ﴿ ٨٤﴾ مادة مدهنة ﴿ ٨٥﴾ رائحة ﴿ ٨٨﴾ ربط ﴿ ٨٧﴾ قسم ۔ جز أَ ﴿ ٨٨﴾ خبز ﴿ ٨٩﴾ سائل

#### (المخصصات الصوتية او الاشارات المتمة الصوتية)

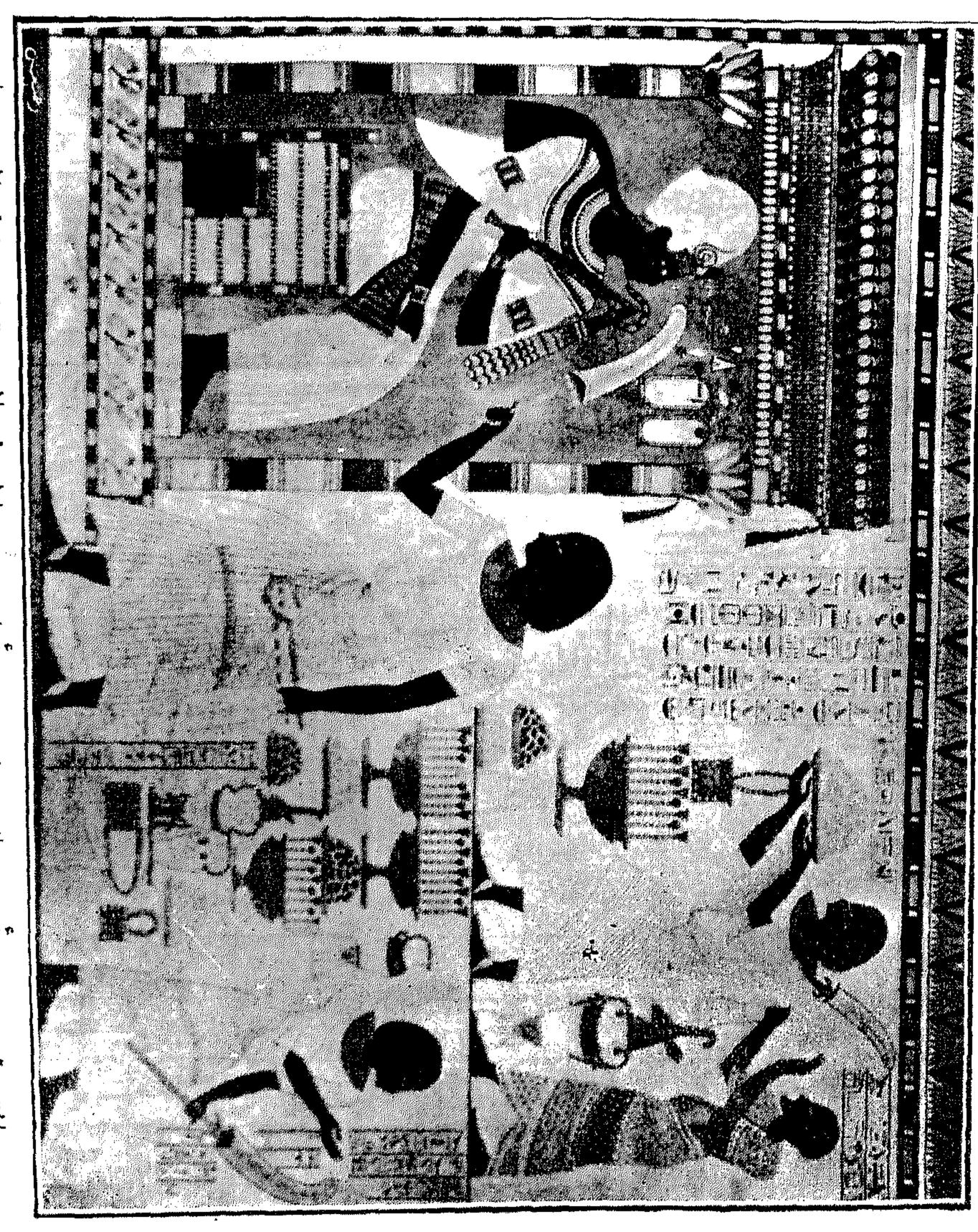
ان المخصصات المنقد به كلها معنوية ، ولكن بوجد أيضا مخصصات صوتية فانها في الاصل مخصصات معنوية ، الا أنها ارتبطت في الكتابة بكلمة مصطلحة مهذا اللفظ وكتبت بعد وتركبت في كلمة أخرى واهمل معني هذا المخصص مثلا: شارة سن الفيل التي توضع في آخر كلمة (إيج) بعني سن ، فوجود هذه الاشارة يعتبر مخصصا صونيا في الكلمات التي تكون بهذا اللفظ فقط مثل ذلك (دبح) وشارة سن الفيل ورسم رجل يصلي فيكون بمعني صلي و (دبح) وشارة سن الفيل ومخصص الحبوب ومخصص الحبوب (راجع الاشارات المتممة) يكون بمعني مقياس الحبوب وقد يأتي المخصص الصوتي وقطعا مثلا في كلمة (بحدت) ومخصص المدينة وقد يأتي المخصص الصوتي وقطعا مثلا في كلمة (بحدت) ومخصص المدينة

والفرق بين المخصص الصوتى والمقطع أن الأول يتبع دائما مقطعا تكتب كل حروفه، ولكن المقطع يمكن كتابته وحده أو باحدى حروفه المعروفة باسم المضافات الصوتية Compléments phonétiques. ومنى كتبوا كل حروفه وضعوا المقطع وسطها.

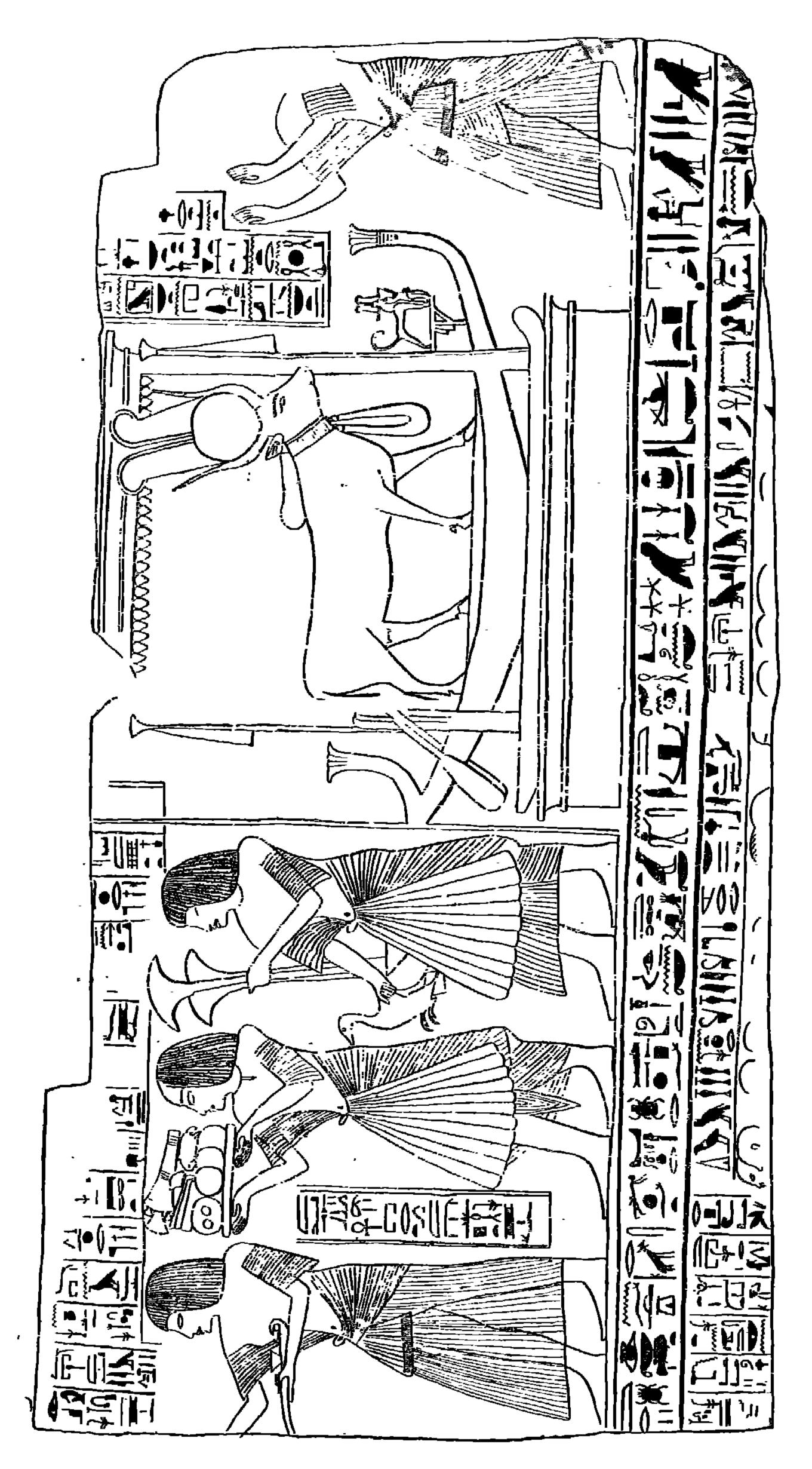


,	
	<b>3</b> 4
	~
	_

	ارو			1 :	-1	-11	
مطيرح المالي	ادخ دوج وا ا بولرنست	عزلي	عبري	فبطی	ديموطيقى	هراطبعي	<u>مرد یی</u>
3	A	فتعدي	K	37	10	<u>a</u>	A.K.
i,jy	a,e î	اری	×	1,1	1	F	99.9
, <b>c</b>	â	ع	y	27	5	<b>-</b> -,	B
			•	w,or	5	4	\$
W	OU		1	00,000	,	5	e
В	В	ب	2	В	11	L	1
p	P	ب	2	п,Ф	2	Т	13
F	F	ف		Ч	1	السيرا	Xa_
	<del> </del>	<del> </del>	3.4		3	3	A.
M	M	1		ឋ	<del></del>	=	=
N	N	ن	4	N	-		<b>^^</b>
R	R	ر, ل		P,A	Q		0
H	H	<u>A</u>		ટ	A	i i	ָרוּ בוּ
H	Н	7		દ	5	1	8
u	<u> </u>	خ ا			6	6	0
H	KН	۲. ر	T	b	-		
<u>H</u>			144		7		# <b>~</b>
<u>s</u>	3	س		c	9	<b>-</b>	<b>}'</b>
<b>S</b>	S	<u>س</u>	3		- <del>-</del> -	#	
Š	ફુમ	<u>ش</u>	2	Щ	λ 		
K	ð	ق	P	R	٤_	.t.	۵
K	K	3					
G	G	3		<b>X</b>	<b>1</b> -	弧	巫
Ţ	T	ت	n		۷	4	4
ī	ТН	ث		T	-	4	===
O	Q	د چن	٣,٦		2	-	
a	DJ, Z	ص-د ظرر	2	X	م	~	3



واضح كيفية الكيماية عودية فيقرأ من الاعلى الى الاسفل وأفقية من الملك توت عنخ أمون جالس على عرشه وأمامه رئيس



الحاة السماء والكاهنات تقد بادة وفيه



# نظام الكتابة الهير وغليفية

#### (١) أيجاء الكتابة

تستعمل الكتابة الهير وغليفية من اليمين الى اليسار اذا كانت رؤوس صور الانسان او الحيوان متجهة من اليمين الى اليسار، اومن اليسار الى اليمين اذا كانت. تلك الرؤوس متجهة الى اليسار

وان اللشارات الهمروغليفية انجاهاً خاصاً. ترى فى النقوش رسوم الاشخاص، والطيور منجهة الى جهة واحدة ، ولباقى الاشارات حالة نابتة بالنسبة اللاشخاص، تمكن الكاتب من توجيهها كلها الى جهة واحدة فكتبها من الشمال الى البمن. ومن البمن الى الشمال

وقدلاتوجد في الكتابة صور الانسان ولا الحيوان، وربما عثر ناعلى اشارات افقية مثل -- وسسه او على اشارات راسية مثل أ فتقرأ من إاليسار اذا كانت منجهة بسرة والعكس بالعكس .

استعمل علماء الآثار اليوم الكتابة الهيروغليفية من اليسار الى اليمن. لسهولتها عليهم نظراً لما اعتادوه فى كتابتهم الاروبية ، ولكن كانت عادة القدماء كتابة الهيروغليفي من اليمن الى اليساركما هو واضح فى جميع نقوشهم فى المقابر والمعابد والاوراق البردية ، وكتبوا أيضا الخطوط الكرسيفي والهيراطيقي

والديموطيق من اليمين الى اليساركا سترى ذلك

لم يكن الهبروغليفي مكتوبا على شكل أفتى فقط، بل كتبوه أيضاً على هيئة عمودية، وتكون فى الغالب قراءة السكتابة فى الاعمدة حسب انجاه صور الاشخاص والطيوركما تقدم فى رسم توت عنخ أمون صفحة ٤٨ وواضح فى صفحتى ٤٩ و ٥٠

نقسيم الاشارات الهيروغليفية - لم نوضع الاشارات الهيروغليفية في الاعدة والسطور بجانب بعضها كما هو الحاصل في كتابتنا العربية او الافرنجية، ولكن نتج من تنوع حجمها واستدارة شكلها وجود فضاء بن كل حرف وآخر ، فاراد المصريون القدماء تجنب هذا الفضاء واعتبروا الهبروغليفي كتابة وزينة في آن واحد

ولم توجد قواعد خاصة لكتابة الاشارات الهيروغليفية ، فوضعوها بجانب بعضها ، ولم يتركوا محلا خاليا من النةوش ، ولاحظوا اتجاد الكتابة فاذا وجدت اشارات كثيرة افقية وضعوها فوق بعضها وقرأوها من الاعلى الى الاسفل

كتابة الكلمات المصرية القدعة. قد تقدم الكلام عن كتابة الاشارات التي تفسر الكلمات (Signes mols) واننا الآن نتكلم عن كتابة الكلمات وترتيبها مع الاشارات الصوئية والمتمهة

(۱) مع الاشارات الصوتية - تكتب الكلمة المصرية لفظا بواسطة الاشارات الهجائية نحو الاشارات الهجائية أو المقطعية . فاولا تكتب بواسطة الاشارات الهجائية نحو حد الألمارات الهجائية أو الونف ) بمعنى هو ، ولكن تحوى الكلمة في الغالب اشارة مقطعية على الاقل و تكتب أحيانا وحدها مثلا المست (من ) بمعنى مكت والقاعدة العامة تكون بالاشارة المقطعية حروف هجائية مصطلح عليها باسم

مضاف صوتی (Complément phonétique) او بعبارة اخری ان المضاف الصوتی هو مجموعة حروف هجائیة تدخل فی ترکیب هذا المقطع، وقد کنبوا حرفا او اکثر من هذا المضاف الصوتی ووضعوه قبل المقطع او بعده او وسطه نحو: المقطع أن نفر) رسبوه تارة وحده و نارة مع مضافه الصوتی کا توسطه نحو: المقطع أن نفر) رسبوه تارة وحده و نارة مع مضافه الصوتی کا تری فی کلمة مین أن او حرفین منه فقط. فالحروف الهجائیة المکتوبة مع المقطع تعرف باسم المضاف الصوتی و ناتی هنا بایضاح أکثر لتفسیر المضاف الصوتی و ناتی هنا بایضاح أکثر تدل علی شیء و احد مثلا یوجد فی اللغة المصریة القدیمة کلمتان أو أکثر تدل علی شیء و احد مثلا هدف العلامة م تلفظ تارة (مر) حدود الجواب علی ذلك المهم کتبوا بجانب قراءة هذا المقطع اذا كان مکتر با وحده ؟ الجواب علی ذلك المهم کتبوا بجانب هذا المقطع و غیره کل حروفه المجائیة أو البعض منها منعاً للالتباس مثال ذلك حدول المحائیة أو البعض منها منعاً للالتباس مثال ذلك حدول المحائیة أو البعض منها منعاً للالتباس مثال خلاضوعة قبل المقطع أو بعده تسمی المضاف الصوتی کا تقدم

(۲) مع الاشارات المتمة. يكتب في الغالب الحرف الاخير من المقطع المركب من حرفين مثلا المنسس (من) ويكتب الحرف الاخير والحرفان الاخير ان مع المقطع المركب من ثلاثة حروف مثلا على ومن النادر كتابة كل حروف المقطع وقد تكتب الكلمة المصرية القديمة بدون اشارة متمة الا في بعض الكلمات الكثيرة الاستعال ولكن في الغالب توضع بعد الاشارات الصوتية الشارة متمة لتوضح معنى الكلمة مثلا (مرسسة المراثي ) وستن ) بعنى تنزه فلاشارات الصوتية هي (وستن) والمتم لها علامة الرجلين بعني ذهب والمتم فلاشارات الصوتية هي (وستن) والمتم لها علامة الرجلين بعني ذهب والمتم هو المخصص كما تقدم

وضعوا فى الغالب لكل كلمة صوتية اشارة واحدة متممة، ولكن قد يوجد بالكلمة الواحدة اشارتان متممتان لتفسير المعنى، لاسيا فى الافعال التى

تدل على العمل ومنتهية بهذه الاشارة السيامثلا في الله (ختم) بمعنى ختم وفي هذه الحالة توضع الاشارة المتممة الحاصة قبل الاشارة المتممة العامة

### كثرة الاشكال في كتابة الكلمة المصرية

وجدت المكلمة المصرية على أشكال مختلفة على الآثار والاوراق البردية فكلمة عبد (دوا) تكتب في الهجا بتسعة أشكال مختلفة ولفظها ومعناها واحد في الجميع ويكتب غبرها ايضاً من الكلمات بأنواع مختلفة.

#### الاختلافات في أصول الكتابة المصرية

(٣) يحصل انقلاب في الكلمة المصرية منعاً من وجود فضاء ولاسبا عند اتفاق وجود الحروف المربعة ، ثل ك ، ﷺ أو الحروف الذائمة مثل إ، أفتكتب قبل الطير منلا م إلى إلى الدلامن م إلى المرض الارض) وقبل الطير منلا م إلى إلى الدلامن م إلى الله المارة أفقية مثل منه ، مسسس توجد بين اشارتين قائمتين أفتيت

تكتب بعض الاشارات قبل مكانها الاصلى بنوع الاحترام والا رام مثل ﷺ (سا نسوت) بمعنى ابن الملك، فكان الواجب ان تكون شارة (سا) قبل اشارة نسوت وهكذا [] (حات نتر) اى بيت الله الح....

## لمحة عامة في القواعد المحرية

اذا عرف القارئ جميع التعليات المتقدمة وحفظ على ظهر قلبه كل الاشارات والكمات الهيروغليفية الآنىذكرها،سهل عليه مطالعة بعض النصوص المصرية القديمة ، والآن أقدم له بعض القواعد المصرية التي لابد لهمن معرفتها (١)

قال المسيونافيل يجب أن تنقسم الاجرومية الهيروغليفية بحسب الافكار لا بحسب الاشكال مثلا كلة إلى بجوز ان تكون اسما ومعناها الحياة وتكون صفة وتدى حيى وفعلا وتعنى عاش.

<sup>(</sup>۱) الاجروميات الهيروغليفية . وضع شامبليون امام علماء الاثار اجرومية هيروغليفية حوت قواعد ادهشت عقول علماء الاثار الذين اتوا من بعده، ووضع ايضاً دىروجيه وبرتش وبروكش باشا ولا باجرينوف وبوريه وارمن وستيندورف وست اجروميات شملت كثيراً من القواعد المفيدة ، ولكن قال ماسبرو العالم الاثرى « لا اجسر على وضع اجرومية هيروغليفية ، لان كل ما وضع الى الآن تحتهذا العنوان فى فرنسا وانجلترة وايطاليا والمانيالا ينطبق عليه فى الحقيقة كلة اجرومية ، وان حوت قواعد جديدة تشهد لواضعيها بالفضل »

الاسم

نوع الاسم الاسم مذكر ومؤنث ومفرد ومثني وجم . فالمفرد بمتاز بعدم اللهلامة ولكن تستعمل هذه العلامة (۱) التي لالفظ لها ونعني واحد كتيم اللاسهاء المفردة مثلاً هي بمني ابن و آ (نب) بمعني رب، و يكون جمعه بوضع علامة هي (و) في آخره انها وضعوه قبل المتيم نحو (حكا) بمعني حاكم وجمعه (حكا و) بمعني حكام، وعلامة التأنيث ه وجمعه المؤنث ينتهي هي (وت) مثل (رنب ت) بمعني سنوات ، وأضافو ابعد المتيم أحيانا على بمعني سنة فجمعها المؤنث (رنب وت) بمعني سنوات ، وأضافو ابعد المتيم أحيانا على أمهاء الجمع هذه العلامات أمهاء الجمع هذه الاثرة المذكورة دلالة على المثني و ثلاث مرات الجمع مثلا آآآ (نترو) بمعني آلهة ، وعلامة المثني المذكر ١١ هي وتوضع هذه الاشارات قبل المتيم الذي يتبعه عادة والمثني المؤنث ﴿ (قي) وتوضع هذه الاشارات قبل المتيم الذي يتبعه عادة الاشارة ١٠ أو - مثلا (سن وي) بمعني اخوين (باك ني) أي خادمتين

الصفة تتبع الموصوف فى جميع أحواله فى التذكير والتأنيث والمفرد والمثنى والجمع كما هو الحال فى اغلب اللغات الحية

استعال الاسم. اذا كان الاسم مبتدأ أوفاعلا او مفعولا به فليس له صيغة خاصة ، اما اذا كان مضافا فله صيغتان ، الصيغة الاولى تكون باضافة الاسم الى المضاف اليه بدون علامة مثلا ( بر إمن) ومعناه بيت آمون ، او بو اسطة الاشارة مسلم التى توضع بين المضاف والمضاف اليه مثلا ( را ـ ن ـ رع ) اى فم رع والنون هذه صفة عندهم تتصرف و تتبع الموصوف فى التذكير والتأنيث والمفرد والمثنى والجمع كما تقدم فى الامهاء وكانت غير قابلة للتغيير فى العصور الاولى

ویتعدی الفعل بالحرف سس بمعنی الی مثلا (رد ـ ن ـ ی مون اپی ) ( اعطیت ماء للظاًن )

#### الاعداد

الاعداد الاصلية \_ استعمل المصريون القدماء في تعدادهم الطريقة الاعشارية واستخدموا كالارقام بعض الاشارات المختلفة المصطلح عليها وتدل على الآحاد والعشرات والمئات وجميع نتائج هذه الاعداد مضروبة في عشرة

تجد في الجدول الآني ذكره الاعداد مكتوبة بالارقام والحروف التي برجع تاريخها الى العصر بن اليوناني والروماني

وبوجد بهذا الجدول بعض الاعداد غير مكتوبة بحروف اللغة المصرية القديمة ، ولكن قد أبقت اللغة القبطية أسهاء الاعداد المصرية القديمة فكتبتها ووضعتها بهن فوسين

يكتب العدد ثمانية باللغة المصرية القديمة( سسنو)ولكنه يلفظ شمنو ( ويكتب أحيانا حرفا السين متقابلين)ويكون انظهما شمن وليس سسن

يكتب قدماء المصريين الاعداد الـكبيرة فالصغيرة فيقولون مثلا في عدد ( ٣٢ ) ثلاثين واثنين الخ

الاعداد الترتيبية - تعبر الاعداد الترتيبية بنوعين (١) بوضع قبلها كلمة مح مثلامح مت بمعنى العاشر او بوضع بعدها كلمة نو للمذكر (ونويت) للمؤنث نحو (سن نو) الثانى وخمت (نويت) الثالثة

الكسور ـ يصاغ الكسر بوضع حفوق العدد ( والراء ) هذه مختصر كلمة و الكسور ـ يصاغ الكسر بوضع حفوق العدد ( والراء ) هذه مختصر كلمة و بمعنى جزء نحوا من وخت أى ثلث .



الرقم	بالكتابة	اللفظ بالعربي	بالهبروغليفي	اللفظ	بالهبروغليفي	الارقام
1	واحد	. ک		جور ا ا	=	1
۲	اثنان	سنو سنوی		~~~ ()	===	11
٣	ثلاثة	خمت			<del>-</del> .	111
٤	اربعة ا	فدو			<del>=</del>	- 1111
0	ا خسة	دواو (دو) ا		**	, <del>=</del> .*	, x - 11 111 - x .
<b>.</b> ~	ا سته	سرس ساس		JPJ	=	113 111
Y	سبعة	سفخ	Assesse () ()	<b>6</b>		1111 1117
٨	ِّ مَا نِية ا	خمن (خمنو)	9 7 70	_	`	411) 1111
٩	تسعة	بسد (بسز)		Ð n	} =	nu (au
· •	عشرة	مد ( بر)	•	*	J	
۲٠	عشرون	ذاوت	-	انگر و	<del></del>	U
٣٠	ثلاثون	ه.ود <u>ب</u>	•		<i></i>	UU
٤٠	اربعون	حمنت				UU . WW
0.	خمسون	( دوا )		، هـ ا	<b>X</b> —	<b>UU</b>
۲+	ستون	(سو)	•			UUU UUU
٧٠	سبعون	سفخ	-	المحد ا ا ا	<b>1</b>	UUU UUU
٨.	تمانون	خمنوى		blau		UUUU UUUU
9.	تسعون	(بسدنو)				UUUUU UUUUU
1	مائه	شاع	مسے مسے	A LL	<u> </u>	S
۲۰۰	مائتان	شتاو	× 9 ——	AG	 	99
1 • • •	الف	خا		A		2
۱۰۰۰ د د اد		زبع				
1 • • • •		حفنو				62
1	امليون	حصح				
1	اع.مليوز	شنو	\(\frac{\chi}{2}\)	2 ° ° °	} ==	Ω

### النتيجة السنوية

تنقسم السنة المصرية القديمة (رنبيت) الى اثنى عشر شهراً ويتضمن كل شهر (ولفظه ابد) ئلائين يوما، أو بعبارة أخرى بحوى السنة سنة وثلاثين اسبوعا وفى كل اسبوع عشرة أيام ويضاف اليها خمسة ايام المعروفة بخمسة أيام النسى فيكون مجموع ايام السنة عندهم ٣٦٥ يوما

وكان كل شهر من سنتهم موضوعا تحت حماية إله الزمن \_ اشهر اجزاء الزمن عندهم هي:

العربى	الميروغليو	الهير وغليفي العربي
دقيقة	اأت	حات ثانية
بوم	هرو	أنوت ساعة
سنة	رنبیت	أبدشهر
مدة ۲۰ سنة	حن	سد مدة ۳۰ سنة
زمنطويل فر⊙	حح	حنتی مدة ۱۲۰سنة
مليون من	حح	ذتا إسرمداً
مليون من السنين	別	

وكانت السنة منقسة الى ثلاثة فصول يحوى منها كل فصل اربعة اشهر ، يدعى الاول فصل الفيضان والثانى فصل الزرع والثالث فصل الحصاد وأبتى الاقباط فى العهد المسيحى اساء الاشهر المصرية القديمة مع بعض التحريف فيها وشهر توت هو الشهر الاول من السنة المصرية القديمة ويقع فى ٢٩من شهر المسطس و يدعى اليوم التاريخي باللغة المصرية (سو) والسنة التاريخية (هات سب)

#### م جدول الاشهر المصرية بالهيروغليفي والقبطى البعيري \*

الاشهر	اللفظ	الاشهر	الاشهر بالهبروغليفي با	الفصول	فصول السنة
بالعربى	بالعربى	لقبطى البحيري	بالهبروغليفي با	بالهيروغليفي	
توت ۱	، نوأوت	σωοστ	0 mm		
	باؤبی		" <del> </del>	شت ا(او) شخت ا	فصا
_	أثور		* 111	ا(او) شخت	الفيضان
كيهك	كوياك	Xolyk	" 1111	. (	-
طوبة ٥	توبی	тшві			•
امثير٦	مخبر	$a_1 \chi_{3}$	" "	<b>,</b> }	خصل الزرع
برمهات	فامنوث	өшпэмьф	" (11)	) پرت ا	عصل الررع م النه
برموده	فرموثى	фармоты	" 1111		<i>و</i> ٠٠٠ <del>د</del> و
بشنس	باخون	пахсын		j	
بؤونه	باونی	пашні	" (1)	}	•
ابيب	ابيب	епнп	."	ا شەو	فصل الحصاد
مسرى	مسورى	месшрн	"	ĺ	
الأيام	هرو	•		•	
الخسة	دواو		-		
على	حر۔ و				
السنة	رنبيت			-	_

(۱) الآله توت (۲) بن ابت (عید) الآلهة هاتور (۱) كاحركا (عید) (۵) شف فودی (شهر الآذری) (۲) ماخیر (۷) بن امنحوتب (۸) الهة الحصاد (۹) بنخونسو الآله (۱۰) بن آن (وادی الحجر) (۱۱) ایب (المعبودة ابی) (۱۲) مسورع (ولادة الشمس)

# الضائر

الضائر المتصلة \_ تتصل هذه الضائر بآخر الأمهاء والافعال وهي الاصل

يأتى الجمع بدون الثلاث شرط المذكورة بعاليه

ولما اندمج الحرفان == = و ا = -- فى الدولة الوسطى استعمل النوعان معا

#### استعمال الضمير المتصل

الضمير المتصل الى الاسم مثلا (اب) بمعنى قلب و (اب \_ ى) بمعنى قلبى (٢) يضاف الضمير المتصل الى اله بل أيضا ويصرف هكذا

وثناف هذه الضمائر الى الفعل الماضي وعلامته مسم وتصرف كما تقدم

مثلاسزم \_ ن \_ ف بمعنى سمع

الضمائر المنفصلة

تقع هذه الضمائر فاعلا او مبتداء للافعال

الجمع	المفرد
المنكام اان. ن محن	النكلم انا
المخاطب اتت. ن انتم وانتن	المخاطب (۱) نت . ك؛ انت
	» (۱) نت. ت انتِ
الغائب انت. سن هم وهن	الغائب(ا) نت.ف هو
	» (۱) نت. س <sup>`</sup> هي

#### ب (٣) الضمائر المنفضلة القدعة الواقعة مفعولا أو فاعلا

	-	المفرد		
ن	المتكلم	وا	المنكلم المذكر المخاطب المذكر	
تن	المخاطب	.نن	« المؤنث	
• - _	ها - ti	· ····	الغائب المذكر	
<b>سن</b>	الغائب	می	« المؤنث	

#### (٤) الضائر المنفصلة القديمة الواقعة فاعلا في جمل الجاروالمجرور

الجمع	المفرد		
	المتكلم (المالي) وي		
جمعها كباقي إالضائر	المخاطب المذكر توت		
	« المؤنث تمت		
المذكورة فى رقم (٣)	الغائب المذكر سوت		
-	» المؤنث ستت		

# اسماء الاشارة

الجمع الجمع الدولة	المثنى	فرد ســــــــــــــــــــــــــــــــــــ	المذكر	للقريب
ابن المن الوسطى الوسطى	ابن ابنی (ابنن)	ئن	المؤنث	-
ابو	اپوى	بو ﴿ الآا نو	المذكر	للقريبفى
ابتو.	ابتوى	<b>تو</b>	ااؤنث	عهدالدولة
			-	القديمة
		روی المراق توی توی	المذكر	للقريب فى
ُ ننو	-	توی	المؤنث	عهدالدولة
		•		الوسطى
إابف أبتف.		یف سهد⊡ نف	المذكر	للمعمد
أابتف		نف	المؤنث	•

الجمع	المفرد	
ľ	i King L	اداة التعريف اللذكر
	j	الثانوية المؤنث
نای	بای ۱۱ کی ا	نوع آخر المذكر
	تای	لاسهاء الاشارة المؤنث

نحو (رت بن) هذا الرجل، (حمرت بن) هذه المرأة

# الضائر الملكيه

الجمع	المؤنث	المذكر
نای . ا	ا تای . ا	المتكلم باى _ الميلالا
ناي . ك	تاى . ك	المخاطب المذكر باى . ك المخاطب المؤنث باى . ت
نای • ت	تا <b>ی .</b> ت	المخاطب المؤنث باى . ت
نای. ف	تا <b>ی . ف</b>	الغائب المذكر باى . ف
نا <i>ی</i> ن	تای_ ن	المتكلم باى ن
ما <u>ی ۔</u> تن	تای _ تن	الجمع المخاطب باي ن
نا <i>ی ـ</i> سن.	تا _ ى _ سن	الغائب إى سن
نای _و	تا <u>ی _</u> و	بای _ و

#### الاسماء الموصوله

المفرد الجمع الجمع المناف الم

نحو (عنخـو نتـو نب تا) الاحياء الذبن على الارض.

#### اسماء الاستفهام

(١) (انم) (انما) (نبما) بمعنى مَنْ نحو (نبما سو نتر مانتك) من هو الاله مثلك

(٢) (مع) بمعنى ما نحو (مع يو) ما هذا

(٣) (اشس) بمعنی من نحو (اشس پو) من هذا

(٤) (اخ) بمعنی من وما نحو (اخ پای ارت ـ تن) ماذا تفعاون

(٥) (سي) بمعنى من نحو (انت لئ سي) من انت

(۲) (سبی) بمعنی من نحو (سبی بو اوزر بو) من هذا هذا ازوریس

### حروف الجر

أشهر حروف الجر البسيطة هي:

(۱) ﷺ (م) تأتی بمعنی فی نحو مررو م پر نب نے ف بمعنی محبوب فی بت سیدہ

وتأتى بمنى «بصفة) En qualité de نحو سنتر إرت هر م خنى نترو (مبخرة عبن حورس بصفته رئيس الآلمة)

(۲) سس (ن) تأتی بمعنی لام التخصیص نمحو ن کا\_ت إِر هرو نفر: (اعمل بوماً سعیداً لکاك) (۱)

(۳) <sup>ح</sup> (ر) تأتی بمعنی الی نحو ر بجاو (یاخوت امنت) (ای) الی سهول الافق الغربی

<sup>(</sup>۱) (الكاعند قدما المصريين هو الجسم الثاني للانسان او جزء من أجزاء الروح (انظر هذا الشرح وافياً في كتابي الادب والدين عند قدما المصريين صفحة ۱۰۳)

وتأنى بمعنى (ضد) نحو سخم إب رسخمو إب (قاسى القلب ضد قساة القلب)

حروف الجر المركبة من حرفين فاكثر هي

#### اسهاء الزمان والمككان

### احرف العطف

خر \_ جر\_ جرت (لكن) \_ (ترا) اذن \_ حعن \_ اس است \_ اسك (هوذا)
احرف النداء
احرف النداء
(أ) (اوها) علامتان للمنادى (اخ) اى شئ

					1	
وصف الأشارة. بالعربي.	رسم لاشارة		لفظ الاشارة مروغليفي صور الآلها	بالافرنجى <sup>ا</sup> بالم		معنى الاشارة بالعربى
له جائس القرفصاء ٩ رع أمون أمون أمون الزوريس إلمة العدل إلم العدل (A)	" 局面的 一	(3mm) (2007) (m2 <sup>in</sup> . t)		,	رع امن ورزر ماعت	رع أمون ازوريس إلمة العدل
•			لصور الب		-	
رجل جالس ٣ إمرأة جالسة ٣ طفل جالس ٤	多四四年	(a) (b) (krd)		<pre>&lt; homme &gt; &lt; femme &gt; &lt; enfant &gt;</pre>	س ست خرد	رجل إمرأة طفل

<sup>(</sup>A) ان لجميع الآلهة المصرية اشارات هيروغليفية تمثلها كا هو واضح مناليه ولا داع لذكرها كلها هنا فاكتفينا بذكر شيء منها معنى الاشارة المتممة بالعربي (۱) إله مذكر (۲) رجل (۳) امرأة (٤) طفل

•		_				
وصف	رسم	لفظ	لفظ	معنی	لفظ	معنى
الاشارة	الاشارة	الاشارة	الأشارة ا	الاشارة	الاشارة	الاشارة
بالعربى			بالهير وغليفي ا	بالافرنجى	بالعربي	بالعربى
رجل جالس وامنم اصبعه فی فه (۱)	B				= 	
						<u>-</u>
رجل جالس وق بده آنیه شراب (۲)	四	(swr)	No.	  boire>	سور	شرب
رجل جذلسماد ذراعیه الی اسفل (۳) د دار دلا	लि।		*_ [k] (F)		- [.■	
رجل جالس بحمل علی رأسهمزود(٤)		( <i>f</i> ')	Le Mal.	o porter >	فا	حمل
•		( <u>*t</u> p)		char- ger =	أثب	حمل
		(k')	口。劉·	travail »	. 5	المُعْلَمُ اللهِ
رحلجات بحرك بده حركة مدح وثناء ( ه )	3					•
رجلرافع يديه الى الماء للعبادة	27					
والاجهال (٦) رجل جات يصبءاه	(2)	(w'b)		o puri- fier »	وعب	طهر
رجل جات بصبماء على حجر	[F]	(s' <u>t</u> )	une libation	ver- ser	ساب	قدتم قربانا
رجل حالس رائع درامه مجيا	घ	( <i>ḥḥ</i> )		million »	ححح	مليون
رجل ج <sup>اث</sup> يشرب بعصي (۷)	<b>A</b>	<b>L</b> ft	**	ennemi»	خفت	عدو
بعثی (۱) رجال جات یضرب بالماس (۱)	為	iđ	-		اخفت	عدو
	•.		<del>_</del>		(	

معنى الاشارة المتممة بالعربي (١) اعمال الفيمن أكل وكلام و فكر (٢) شرب ظمأ (٣) راحة في في الاشارة المتممة بالعربي مثل (٥) ثناء مدح (٦) عبادة (٧ ـ ٨) عدو شيء و لم

			, ,,			
وصف	رسم	لفظ	اعظ	معنی	لفظ	معنى
الأشارة	ِة اشارة	الاثار	الاشارة	الاشارة	الاشارة	الأشارة
بالعربى		į,	بالهبروغليغي	بالافرنجي	ا بالعربى	بالعربي
رجل جاث وذراعاء خلف ظهره (۱)	30	-			! ! ! !	•
رحل جاث يقذف النبال (٢)	100	(mš')		armée»	•شع	جيش َ
جندی جالس (۳)	MA .	id.	id		<b>»</b>	<b>»</b>
رجل جالس بیده عصی ورداء ملفوف	*	(s <sup>1</sup> )	水金花	garder >	ما	حفظ
رجل جالس حامل صولجان انلك (٤)	7				- 1	
رجل واقف بمديد. للسؤال (ه)	Å				·	•
رجل يدعو وهو راكض	1	yn			ىن	
رجل یعبه (۳)	Ä	(qw,)	ित्ते * \	adorer.	دوا	عبد
	j -	(y'w)	Q M	mation.	یاو	دعاء '
رجل رافع ذراعه الى المهاء (٧)	1	(q <sup>-</sup> )		célever »	· 15	. رفع
رجل ماد ذرافيه الى	A			_		
الوراء ، ۸) رجِلمستوالظهر ف	2	} 1			`	
الانحناء (۹) رجل برقس (۱۰)	Y					
رجل يهوى الى	3	(kr)	<b>8 9</b>	, - tomber -		- • •
الأرض (۱۱) رجل واقف ویداه مکنوفتان،من الخلف،۱۲	Å.	,			ِ ا	سقط
- U - J					<del></del>	

معنی الاشارة المتمة بالعربی \_ (۱) اسیر . غریب محکوم علیه (۲-۳) جیش (٤) ملك (٥) سأل. استفهم (۲) عبادة . تمجید (۷) رفع (۸) اشمئز از (۹) انحنی \_ ذلة \_خضوع (۱۰) رقص (۱۱) سقوط (۱۲) اسیر \_ أجنبی

وصف	رسم	لفظ	لفظ	معنی	لفظ	معنى
الاشارة	لاشارة	الاثارة ٰ	الاشارة	الاشارة	الاشارة	الأشارة
بالعربي	<u> </u>	\	بالهيروغليني	بالافرىجى	بالعربى	بالعربى
رجل يضرب بالنبوت	걧	( <i>þw</i> )		< battre >	حو	صرب
رجل خسرب بعصی ۱ میلی میلی میلی میلی میلی میلی میلی م		(กกษายา)		2 √ «berger»	•	
کتفه عمی وردا. ملهوف	1 22			_	هبيو	راع
شیخ متکیء علی عصاہ (۲)		(y'w)	Q A	vieux •	ياو	شاخ
	. <u>a</u>	(នារៈនេរប)	1 41 67 44	A aine »	سمسو	البكرفالبنين
ردل بده همی تدل علی الجاه (۳)	Ŕ	(wr)	ננו 🌙		ور	کیر ءِ
		(sr)	1, 27	<pre><prince></prince></pre>	سر ٠	امبر
د ۱۵ ـ ماده د د ا		( <i>smsw</i> )		* ainé »	سمسو	البكر فى البنين ا
<ul> <li>الك ساوج قابض</li> <li>على صولجان اللك ٤</li> </ul>		(yty)	1)11/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/	nonarque »	یی	داك.
رجل يبنى على حائط		(qd)	To IN	¢ bâtir ∍	قد	بی
امرأة جائية على رأسها تاج(٥)	羽					-
امرأة حمل شيئا	M	(yry)		qui a rap- port d=	یری	لهائتلاف ارتداط
مجهولا امرأة حبىلى	2	(bk')		ceinte •	ن کا	حملت بالجنين
امرأة تشمخض (٦)	<b>A</b>	(nis)	<del>'21</del> '	enfanter »	مس	وألد
امرأة ترمتع (٧)				 		-
امرأة ترصم (٧) امرأة تلاعب طفلا (٨)	·	(rnn) :	·····	enfant)»	ر نن .	رب طنلا
_		•				1

معنى الاشارة المتممة بالعربى \_ (١) عمل محتاج الى قوة (٢) شيخوخة (٣) رجل عظيم (٤) ملك (٥) معبودة. امرأة ذاتجاه (٢) ولد (٧) ارضع (٨) رب طفلا

( *•)								
وصف	ارسم	ا لفظ	لفظ	معنی	الفظ	معنى		
وصف الاشارة	الاشارة	الاثارة	الاشارة	الاشارة	ً ا <b>لا</b> شارة	الاشارة		
ا بالعرى د			الهبروعليفي	بالافرنجى با	بالعربى	بالعربى		
عنطة قائمة ١	Ŋ	(túst)		«statue»	توت	صورة		
• د رانده	<b>L</b>							
جثة محنطة لرجل جالس بيده سوط ۴ جثة ١٠راة محنطة بيدهاز هرالدوس،	12 Jan	_	_					
جثة محنطة حالسة ويبدها سوط ه جثة محنطة جالسة على كرسي (٦)	STATE OF THE PARTY	( <b>šps</b> )		etre hono- rable»	شيس	مكرم_مشرف		
(٣) اعضاء جسم الانسان								
وجه بلحية متجه الي اليسار (٧)	<b>5</b>	(z'z')		tête:	زازا لم	رأس ا		
		t <sub>p</sub>	C SQ < te	te, sommet »	نب	راس. فه آ		
وجه بلحية مواجه	•	þг	<b>₽</b> .,	visage »	حر ا	وجه ا		
ضفيرةمن الشعر ٨	-w-	(In)	~~~~	< chevelure	شن	شعر		
		(wir)		∽ cyanaé •	وشر ا	اصلع (۹)		
عين	40>	yr		oeil»	بر	عبن		
-		(m,,)		voir:	. 11.	نظر		
عين باهداب(١٠)	<b></b>	·n		⊕≻ ¢jolí•	عن	جميل ا		
عين دامعة (١١)	M	rm.		rer;	رم	بکی		

معنى الاشارة المتمهة بالعربى \_ (۱) جثة محنطة . تمثال. حالة (۲) جثة محنطة رقد (۳) ميت من الاعيان (٤) متوفاة ذات جاه (٥-٣) متوف ذو جاه (۷) رأس حركة الرأس (۸) شعر لوز (۹) حزن حداد (۱۰) عين . رؤية . جميل (۱۱) بكى

وصف	ارسم	ا لفظ	لفظ	معنى	لفظ	۰۳غنی
			الاشارة	الاثارة	الاشارة	الأشارة
بالعربي			بالهبروغليفي	بالافرنجي	بالعربى	بالعربى
عان نبکی دما	R	(wz')	BIR	€ divin »	وزا	عين إلهية
حزم من العي <i>ن</i> المدكورة	1	Ly	0101	• partie»	تی	جزء
حدقتا العين	00	(m'')		< voir >	ماا	نظر _ رأ <i>ی</i>
	<b>6</b>	<u>h</u> nt		& enez>	خنت	أنف
أنف(١)	4	(fnz)	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	8 «nez»	فنز	أنف
	a)	(šr)		E) « nez »	شر	أنف
فم		r	<b>O</b> I	< bouche >	ر	فم
فك		เขากา		«manger»	ونم	اً کل
الشفة العليا واستان • • يغير استان		sp.		~ «lèvre»	سب ا	تنفة
نم يبصق (۲)	Property !					
لسان	7	ns.	اجسي ل ه	« langue »	س ا	السان
		(ymy r')		<li>directeur</li>	می را	الرئيس إ
ضلع	<b>~</b>	spr		~ <côté td="" »<=""><td>سپر ا</td><td>جانب اِ</td></côté>	سپر ا	جانب اِ
عمود فقری (۳)	9000	(pez)	ا اسم ا	*dos	بسز	ظهر
عمود فقری منعن (۱)	****	id.		id.	<b>)</b>	•

معنی الاشارة المتممة بالعربی \_ (۱) أنف. تنفس. فرح (۲) بصق فضلات الانسان(۳\_٤) قطع

- 1	;	10.1	1 10-1	1	t. • 1	•
وصف	رسم	لفظ	لفظ	معنی	لفظ	معنی
الاشارة	الاشارة	الأثارة	الاشارة	الاشارة	الأشارة	الأشارة
بالعربى	,		الهيروغليني	بالافرنجي <u>ا</u>	بالعربي	بالعربى
				E.C. III		
الرئتان	4	ent'	\$₹ 6.	poumons »	لها	الرئتان
ندی (۱)؛		(mnz)	~~~ 	▽ melle :	منز	ئدى
		(mn')	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	«allaiter»	منع	ارضع
قلب (۲)	Ö	уò	0	< C0871. >	اب	قلب
قاب معاق ب <sup>ا</sup> لشريان	ţ	nfr	† *C	 bon >	إنفر	طيب
ذراع <b>(۳)</b>		•		«bras»	اع	ذراع
يد مبدوطة الى		(rdy)		lonner »	ردی	اعطى
ألاهلي(٤) د دالي الاسفل		(rmn)	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~		ر•ن	كتف
		(mħ)	~~	< coudée »	مح	. ذراع (من المقاييس)
-		(grķ)	₩ % ~ ·	A «cesser»	جرح	ابطل
•		(hs)	80	• chanter •	حس	عى ۔
ذراع مند ف قبشته	<b></b> 4	(nht)	~~~ ~~ ~~ ~~	_s < forts	أمخت	قوى
عظمة خروف(ه) ذراع يقدم خبر ا	A	(rdy)	<a>□</a>	onner»	ردی	اعطى
J. 1 - C		(dy)		nner »	دى	•
ذراع بيده كمكة ٦	مـه	ny		«donner»	می	((
ذراع بيده كمكة ٦ « اناء	مسه	(gnk)	8	of.	حنك	قربان
	_		•			

معنى الاشارة المتممة بالعربى \_ (۱) ثدى \_ ارضع (۲) قلب (۳) حركة يدوية (٤) حمل على الكتف (٥) حركة يدوية (٢) اعطى

وصف	رسم	لفظ	لفظ	معنی		معنی
الأشارة	ا الأثارة	! الأثارة	الاشارة	الاشارة	الاشارة	الاشارة
يالعر بي		• • •	بالهيروغليني	بالافرىجى	بالعربى	بالعربي
ذراع حامل صو لجان (٦	,	zar	100 p	su-blime		عضلة عظيمه
ذراع حامل مدقا	السلا	( <u>h</u> 10 )		protéger»	خو	حی _ صان
ذراع خامل مدقا ذراعان حاملان دبوسا		( <u>ħ</u> rp)		<pre><donner le="" premieg="" victime=""  =""></donner></pre>	خرب	اعطياول ضربة لغريمه
ذراعان مرفوعان ذراعان ممتدان الي؟		k'		génie k's	5	الجن (كا)
الأسفل (٢)				ī ; !		
ذراطان بمسدان الكنين المحفوق	يس.	n	<u>-</u> الــى	négalion	ن	علامة النفي
		(ywl)	1 D - ~	adjectif nėgatif	بوت سعد.تھ	صفة النفى
ذراع بحرك مقداف. سفينة	127	<u>ħ</u> n	Z.	ramèr »	خن	قذف
ذراع حامل فأسا ودرقا	0-2	('ħ')		ombattre >	عحا	قاتل
ید منظورہ من ح <sup>ا</sup> ئب واحد	<b>(</b> )	đ	· ••••••••••••••••••••••••••••••••••••	« main »	٥	يد
ید منظورة من جانب. واحد والکف مرتفع.	<b>9</b> 3	(21.)		1 «main»	زر	ىد
الى فوق بدمنظورة منجانب. واحدوالكف متجه الى الفل	<b>€</b>	kp		⊃ « wriú »	کب	يد
	Ď	( <u>h</u> f`)	* <u>*</u>	«poing»	خفع	قبضة اليد
ید مقبوضة (۳)		('m)		∉aaisir>	ام	قبض

معنى الاشارة المتممة بالعربي ب (١) حامى ـ اسعف (٢) قسم ـ شدّ (٣) قبضة اليد. قبض

ا وصف	ا رسم	لفظ	لفظ	معنى	افظ	معنى
ة الاشارة	الاثارة	ا <b>لان</b> ارة	الاشارة	الاشارة	الأشارة	الاشارة
ا بالعربي			بالهيروغليفي	ا بالافرى <i>جى</i>	بالعربى	بالعربى
اصبع قائم		(2b')	J ~ "	∘doigt.	ظبع	-
اصبعانقائان (١)	11	('q')	en équilib		عقا	عدل <sub>-</sub> وازن
-		(mtr)		émoigner »	مار	شهد
اصبع افقى	<i></i>	( <u>i</u> 'y)	25 MI	sai-	ز ای	مسات .
		(dqr)		== ≪fruits> ⊋O	دقر	ا <sup>ئ</sup> ما ر
امعاء		(q'b)		=== *i1.tes- tins*	قاب	clast
		( <i>p<u>h</u>r</i> )	autour»	euler	پنخو	حدار حول
		(d <i>b</i> n)	J~~~=	⇒ id.	دن	
	-   	(ıczh)		id.	وزب	<b>»</b> »
عضو التناـل (۲)	<del>~~</del>	mt		r vaisseau »	امت ا	وعاء شريانى
عضو التناسل يقذف		(9, †)	13-8-	-70 «phal- lus»	ا بلح ا	عضو التنامل
( 4.) *6		(k')		taureau»	ا کا	تور
رحم المرأة	#	<u>ħ</u>	# <del></del>	«ventre»	خ	يطن
<b>)</b>	<u>ש</u>	<i>þ</i> m	ھ ∀	•femme>	حم	المرأة
ساق قائم		6		· -	ب	- -

معنى الأشارة المتممة بالعربي \_ (١) موازنة \_ عدل \_ شهادة (٢) رجولية عناسل (٣) رجولية تناسل \_البول \_

وصف	رسم ا	لفظ	افظ	معى	لفظ	معی
الأشارة	الاشارة	الاشارة	الاشارة	الأشارة	الاشارة	الأشارة
بالعربي		<u> </u>	الهبروغليني	بالافرنجى	ا بالعرب <i>ی</i>	بالعزبى
ساق منعدر الى . الورا• (١)	2	(w'r)		¶ «jambe»	وعر	ساق
		(rd)		¶ < pied >	ٔ ر <b>د</b>	قدم
ساق منحدر فیه سکین (۲)	K	(th)		ransgres- ser »	ا انه	خالف القانون
ساقان سائران الى	Δ	(yy)	} { ven	nir»	ای	أتى
الآمام (۴)		(yw)		«venir»	إبو	وأج
ساقان سائران الى	^	('n)	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	retourner.	اعن	رجع
الوراء (٤)	و ل	(yrof)	13 x-	Q «chair»		لم
قطعة لحم (٥)	-e ]	(ħ')	1.21 8 9 (	membre.	-	عضو

## (:) الحيوانات ذات الثدى

ثور (۲)	匆	(k')	taureau»	5		اثور اثور
		(yḥ)	tail»	بح	اشية	رأس ما
-		(yw²)	sorte de bovide	يوا	البقر	نوع من
-		(ng')	id.	لمجا	<b>»</b>	<b>)</b> )
بقر ڌ()	东城	(k².t)	vache>	کا_ت		بقرة
		(yḥ.t)	18-15 id.	يح_ت		بقرة

معنى الاشارة المتممة بالعربى \_ (١) ساق \_ عمل بالساق (٢) مخالفة القانون (٣) حركة (٤) رجوع \_ تأخير (٥) لحم \_ أعضاء (٦) ثور ـ ماشية غليظة (٧) بقرة

وصف	رسم		معنى لفظ	].	معنى
الأشارة	الاثارة	الاشارة	الاشارة الاشارة إ	الاشاوة	الاشارة
بالعربي	<u> </u>		الافرنجي بالمبروغليفي	بالعربي	بالعربي
_	THE STATE OF THE S	(b/t+)	Yeau.	بحس.	عجل
حيوان حديث الولادة غزالة (١)	场级	(gha).	本別 *gazelle:	<u>بو</u> جحس	غزالة
غزالة في عنقها عقد		(s'h)		سعح	شر <u>ي</u> ف شريف
نوع من الغز ال يدعى Bubale	为	(žs')	*bubale	شسا	ثوعمن الغزال <sup>أ</sup>
جدی پجری	27	.yb	avoir soif.	یپ	عطش
کبش	35-79	(31.)	• bélier	سر ا	بش
		(3)	bélier sacré	<b>J</b>	کبشم <i>قد</i> سا
-		( <u>h</u> nm)	Khnoum.	خنم	المعبود خنوم
حصان (۲)	2	(sem.t)	cheval.	سسمت	حصان
		(h/r)	attelage.	حتر	خيل العربة
سنور	3558°	(qnd)	colère»	قند	1
ابن آوی ماش	Town	3.9	The chacals	ساب	ابن آوی
ابن آوی راقد	124	(y=p)	www bisa said	ينب	أنوبيس
		(wp w'.	ele dieu qui ouvre les chemins»	وب وا	الآله الفائح الطرق
	1		chemins	ر ۱	انظرف اد

معنى الاشارة المتممة بالعربى \_ ١ غزالة. انتياوب. معزاة. ماشية صغيرة ٢ فرسان خيل العربة

وصف	رسم	هظ	لفظ ا	معــی	لفظ	معنى
الاشارة	الأثارة	لأثارة	الأشارة ال	الاشارة	الاشارة	الأشارة
بالعربى	 	-  -	بالهيروغليني	بالافرنجي	بالعربى	بالعربى
ابن آوی راؤدعلی مذبح	信	(imb)	~~~	«Anubis»	ينب	انوبيس
<i>ر</i>		(ḥry- sēl`)	Sesseur du	*le    pos-   secret	حرىسشتا	مالك السر
اسد مجری	Sm	(m'y)	3 A	·lion ·	ماي	اسد
اسدرایض	23	מביז	-		! ر <i>و</i>	
زرافة	ħ	87		∝girafe∘ •dis-	مىر	ز رافة
	احم	i		poser»	ا اسر ا	رتب _ نظم
ارنب بری	7,597	wh		ièvre»	ون	قبيلة الأرنب الدي
حيوان تيفونى		(st)		<set></set>	ست ٠	المعبود ست
		(n¥n)	" "	«effroi»	نشن	رعب خوف ۱

## (٥) اعضاء الحيوانات ذات الندى

رأس ثور رأس عجل رأس عجل مها المرى المرى رأس حيران من نوعالغزاBubaleا	西 安 本 对 对	(pp)	abréviation de humain nez humain avalere cf.	عم	مختصررسم الثور المناب المنسان المنسان المنسان المنسان المنسان المنسان معنق قد تقدم معناه المنسان " " " " " " "
	<u> </u>		id,		<b>"</b> " "

معنى الاشارة المتممة بالعربي\_ «١» شيء وديء

وصف	رسم	لفظ	معنى لفظ الاشارة ا	لفظ	معنى
الاشارة			· •	الاشارة	الاشارة
بالعر بى			الافرنجي الهيروغليفي	بالعربى أبا	بالعر بى
رأس غزال	<u>Z</u>	(4f)	- Purissances	l	قوة
رأسأسد	2	( <i>pḥ</i> )	口 & cvaillance	۶.	بسالة _شهامة
رأس أسد رابض	<u>_</u>	(ÿ,)	antérieure.	حا	جزء لاسد الأمامي
رأس جاءوس	9	(')	instant.	1	برهة _ لحظة
المحر قرنان	\ \	wp, yp	o esommet,	وب۔یپ	قه _ امام
			Ouvrir.	_	فتح
رمز بقر نان	*	(y'w)	tion.	ياو	وظيفة ,مهنة
ق ن (۱)	1	<b>'</b> &	corne.	عب	قرن
(1) -5	_	(126)	corne»	دب	• <b>&gt;</b>
ناب الفيل (٢)		Ьħ	1 1.8dent-	3	سن ا
	,	ķю	& S aliment.	حو	غذاء
جزء من شوارب الماد	_	(gs)	₩ «côté»	جس يم	جانب
تنظيم الاشارة		"	id.	D	
المتقدمة در لايد ا	<b>D</b>		forme tardive de 🚤		شكل آخر من ناب
اب د ۳ د ۱۰۰	<b>D</b>	(niszr)	oreille.	سزر	اذن
ادن يقرة .		(szm)	écouter»	سزم .	ا ا
		(ydn)	*écouter»  *remplacer	بەن 	خلف _ قاممقام

ممنى الاشارة المتممة بالعربى - (١) معارضة عداوة (٢) عملية الفم (٣) سمع صم

وصف	رمم	لفظ	لفظ	معی	لفظ	معنى
ة الاشارة	ة الأثار	الاشار	الأشارة	الاشارة	الاشارة	الاشارة
بالعربي			الهبروغليني	ابالافرنجي با	بالعربى	بالعربى
		(k²)			5	انی
ححر حيوان راقله	<i>a</i>	рķ	_co_	C •arrière- n train>	3	حجر حيوان
				⊅ teindre.	<b>«</b>	اصاب
		(kf*)	arrière-t		كفا	ا مؤخر حیوان
فخدحيوان	~	(hpš)		<pre><cuissot, bras,="" force=""></cuissot,></pre>	خبش	فخد حبوان ـ ٰ ذراع قوة     ا
عظمة الفخد ، لتف عليها لم		( <i>yw</i> ʻ)	*jambe	<b>1</b> €3.	يوع	نغذ
		(ys)		<remu- neration»</remu- 	یس	مكافأة
عظمة قدم		whm	/ cja	mbe, sabot	وهم	ن <b>فذ</b> _حافر
عظمة قدم عليها اشارة صمليب	Ĭ	whm	X De la constant de l	répéter »	<b>»</b>	الحيوان راجع
ذيل حيوان		(sd)		⇒ «queue»	سا	<u>ديل</u>
جلد حیوان (۱)	平				;	
جلد حبوان منقوش ـ		<b>a</b> ,9	[P] [P]	moucheté»	ساب	منتعش وكثير
			souvent con le précéde		•	ما تختلط هذه الاشارة عا قبارا
هدف من الجلد	494	(st)	No the	* dancer	ست .	الق
ثلاثة جاود حيونات		711.8	<b>₩</b> ₽ -<¤	aitre»	مس	ولد
	<del></del> _			ة بالعربي_(		

( A - )									
	رسم			لفظ	معنی ,				
ً الأشارة	الأشارة	لاشارة	لأشارة الإشارة ال	الاشارة ال	الاشارة				
بالعربي		   	افرنجى بالهيروغلي <u>ني الميروغليني الميروغليني الميروغليني الميروغليني الميروغليني الميروغليني الميرو</u>		بالعربي				
جلد حیو <sup>ا</sup> نمذبوح	XX	<u>h</u> n	>>> coutre>	خن	قربة				
قربة منفوخة ومربوطة	404	id	outre»	شد	.قر بة				
ٔ (٦, الطيور									
رخم مصری		' <b>, x</b>		\					
	] ]	tyw	employé aussi pour	اتيو	-				
صقر	3	(nr)	~~~ vautour	نر ا	<i>،صف</i> ر				
		กเบ	Mere»	مو	۱٦				
صقر (۱)		(ķr)	8 A Horus	ا حر ا-	- <b>حورس</b>				
		(n <u>t</u> r)	dieu»	نتر (۲)	dis				
مہتر واقف علی العلم الغربی	A.A.		forme archaique de						
مبقر واقف عل	a Ba		forme archaîque de	-;	•				
العلم الغربى		-	<i>&amp;</i>						
صقر محنط	_2_	(' <u>h</u> m)	divine.	عخم	مصورةالهية				
 ئسىر	A S	tyro		تيو	-				

قيمة الاشارة المتممة بالعربي \_ «١» صقر «٢» اله

وصف	رمىم	لفظ	ظ نارة  1	لم	معنى	لفظ	معنی
الاشارة	لاشأرة	إثارة ال	نارة ال	الان	الاشارة	الاشارة	الأشارة
بالعربي	<u>.</u>		غليني	الهيرو	الأفرنجي	بالعربى إب	بالعربى
حيوانكاسر		nḥ		_			
بومة	A.	m				1	.i   
عصفور (۱)	<b>B</b>	(šrr)			être petit>	شرر	صفار
مىنونو	9	เอา		•être	grand»	ور	کبر
?	The same	zò			-	زب	
سیان		10			-	•	-
قطقاط	過例	( <b>%</b> )	•hun		<b>》</b> ,克	رخ	الشر
عنقاء	The state of the s	(bnw)	200	~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~	ephé- nix.	بنو	عنقاء
عنقاء جالسة على هرم صفير		(Ŷ <u>,</u> Ÿ)	<b>1 8 1 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3</b>		<inon- dation&gt;</inon- 	بعتح	فيضان
کرکی.	Son I	( <b>'</b> &)		S.	 briller>	اخ	لمع
کرکی واقف علی مصی	T.	(zhwty)	Tho			زحوتی	توت(المعبود)
ابو عكاز يبعث	M	gm	M	M	trouver	جم	وجد
ا کرکی		<b>b</b> '.	3		lmes	ļ	روح
طائر النخاف (وردی)	3	(dir)		37.	<être rouge>	دشر	احمر اللون

معنى الاشارة المتممة بالعربي \_ (١) قلة \_ شر

وصف	رسم	افظ	لفظ	معنى	الفظ	معنى
ة الأشارة	الاثارة	الاشارة	الفظ الاشارة	الاشارة	الاشارة	الأشارة
بالعربي		dan 440 wasa a <b>14</b> 44	بالهبروغليفي	بالافرنجى	ا بالعربي	بالعربي
قزق		Į.		eentrer=	عق	دخل
بطصغير (شرشير	<b>S</b>	(xf')	E MICE	≥ <mets></mets>	زفا	طعام
ذكر البط (١)		('pd)		•vola-	عبا	طير
		a <sup>3</sup>	3	efils>	سأ	ان
بط سرى		(gh)		<oie sau-<br="">vage&gt;</oie>	جب	بطری
ذكران من البط		(rh ty)	cblar	ach isseur >	رخ تی	غسال
ذكرالبط يحرك وأسه		(sd)		trem-	سدا	ارتجف (ارتمش
ذكر البط طائر	مما		直然中	≰ voler »	Ļ	طار
ذكر البطواقف	K	( <i>hn</i> )	····· \$\mathref{\pi}{\pi}	«voleter»	خن	حام
			équivàut à rang, ou s	e combine		
-	ļ	-	avec lui			-
فر خ	25	<u>t</u> ,	Cois	sillon >	j:	<b>ف</b> رخ
			cf. ====================================	*agi- ter>	t	حرك
افروخ فی عشها		(nž)		, «nid»	سش .	عش
فروخ فی عشها	223	(ywn)	277 	o anidal	اون	عش
اوز مشو	<b>€</b>	(#TZ)	14276	⇒ «crain- dre»	سنز	خاف
مصفور برأس آدمي	A	(4,)		≰âme>	Į	روح

معنى الاشارة المتممة بالعربى \_ (١) طير، حشرة

۸۳)اعضاء الطيور

٠ (٧) اعضاء الطيور									
وصف	رسم	لفظ	لفظ	معنی ا	لفظ	معنى			
الاشارة	الاثارة	الاثارة	الاشارة	الاشارة		الاشارة			
بالعربي			الميروغليني	بالافرنجى	بالعرب <i>ی</i>	بالعربى			
أس صقر	-2	(ar)	~~~~ &	<8tre fort>	نو	قوی			
رأس بجع	- Pi	pk	ه دروی	«pain»	بق ا	' خبز ا			
رأس فرخ	*		id			خبز			
جناح (۱)		(dnħ)		♂ caile>	دنح	ا جنح			
ريشة نعام	ß	åω		△ <plume></plume>	شو	ريشة			
		234.54	<u></u>	c   cjus- tice>	ماع	ماعت(عدل)			
مخلب (۲)			-						
بيضة (٣)	0	(swh)		couf»	سوح	بيضه			
		( <del>*</del> ')	0	i «fils»	سا	ابن			
(۱) (اسماك – دبابات – حشرات)									
سمك نيلي		yn	ļ		ن	: :			
tylapia nilotica		(rnı)_		de de la consection	,	سمك (٤)			
سبك nulel (٤)	SIL	('nz)	~~~~	emu- let»	عنز	سمك ا			
ر oxyr - الارات ( oxyr - الله oxyr - الله الله الله الله الله الله الله ال									

معنى الاشارة المتممة بالعربي - (۱) طار (۲) أخذ (۳) أعلام الاناث (٤) ممك (٥) فزع - رعب

وصف	رسم	لفظ	لفظ	معنی	لفظ	معنى
الاشارة	ةااشارة	الاثار	الأشارة	الاشارة ا	<b>الاشارة</b>	الأشارة
بالعربي		اُر	بالهبروغليع	بالافرنجى	بالعربى	بالعربى
		(64)	J 5	cintro- duire»	ا س	ادخل
رمدك - oxyı - rhynque		<u>ħ</u> ,	TI TITLE	gavre»	اخا ٔ	جئة
<del>م</del> ساح	<b>452</b>	(msķ)		<croco- dile&gt;</croco- 	مستح	تمساح
•		, <b>q</b>		era- ger»	اد	غضب_احقد
تمساح كامش ذيله	See J	(s'q)	To The	1 <del>22</del> 1	ساق	اقترض
تمساح على ناووس	僑	(*bk)	Reontract	Sebek	'	المعبود سبك
تمساحعلی نا <i>ووس</i> حرزون	4	<b>(F</b> )		eêtre nom-	عشا	کثر
ضفضعة صغيرة	1	f	Dicus	-	حفن	ا مقصعة صغارة ا
قوقعة	×	ſ		•	ف	' 
حية تمتدة	2	Z	ا م	«serpent»	ز	حية
حية داخلة في كهفها	Th	(nız)	₹êt	re profond»	مز .	عميق
حية نزحف (١)	w					
حية واقفة (٢)	M	(w,z)	ا م	«areas»	واز	حية
عقرب	3(6)	(srq)		escor-	سرق	عقرب ا
جعران محلة	8	b.pr		«scarabée»	خبر	جعر ان
محلة.	188	(by)		miel>	بی -	عسل

معنى الاشارة المتممة بالعربي - (١) دبابة (٢) معبودة

( ۸۵ ) ( ۹ ) النباتات

وصَف	رسم	لفظ		معــی	لفظ	معنى
الاشارة	الأثارة	لأثارة	الاشارة	الاشارة	الاشارة	الأشارة
بالعربي			بالهبر وغليني	بالافر نجبى	بالعربى	بالعربى
شعجرة (١)	Q	ym'	1 3 no	nı d'arbre	لم	اسم شجرة
كرمة	柳	(y'rr)	vigne	<u></u> → 🎮	یارر ا	كرمة
فرع شجرة (٢)	حبي	ħt.	رجي م	«bois»	ا اخت ا	خشب
فرع منشجرالسنط	Δ	spd		epointu»	سب	حاد
جريدة من النخل	l f	(h'.t = p)		«l'année» dans les	هات سب	سـنة ( <i>فى</i>
			datations Même valeu  signes suiv	r que les		التاريخ)
الاشارة السابقة و الحرف 🏻	· {	(rnp)	ې	tre j <i>e</i> une»	رنب	شب
→ D D	Į	lr		temps»	تر	وقت
_ <b>)</b> )) ))	Ţ	(rnp.t)		<année></année>	رنب_ت	سنة
قشرة خروب	200	nzn	8 m	<doux></doux>	نزم	حاو _ عزب
سلجم	31	(bur)		«sucré»	بنر	مسكر
سنبلة قائمة	*	( <i>bd</i> )	donnier»	-ami	باد	صائع النشاء و بائعه
حبوب قمح	000	(yt)	000	céréales»	يت	غلال

معنى الاشارة المتممة بالعربي \_ (١) شجرة (٢) شيء من الخشب (٣) غلال

وصف	رسم	لفظ	لفظ	معنى	الفظ	معنی
ـ الاشارة	الاشارة	لشارة	الأشارة إالا	الاشارة	الاشارة	الاشارة
بالعربي			لهبروغليني	بالافرنجي با	ا بالعربي	بالعربى
حزمة كتان	₩ 	ær	etre	limité	ا زر ن	بر س عادن
حزمة غاب		y.	11	<ru><ru></ru></ru>	یس	ناب
حبة نابتةعلىساق	7	(મહેઇ)	1 <b>V</b> I	 bouton le fleur>	اخب انع ⊯	حبة زهرة
حبتان نابتتان على سافين	177	m	7 7 mm	∢ceci>	' نن ا.	lia
غصن زاهر (۱)	W.	(ys) hn	W	<re> <io8e@u></io8e@u></re>	ًيس أحن	غاب
		(sh)		«champ»	اسخ	حقل
1.		(snı)	Den B	<her- bages&gt;</her- 	اسم	بقول خضراء
غاب	1	y	•		ی	
قصبتان من الغاب	99	y			ِی	
اشارة مجهولة	12	(6,5)	coffrande.	-13	اً عاب ا	قربان
حقل منزرع زهر الاوطس		9 9 9 1	pays inond	iii i	: شا إ	ارض مندور: بالياء
•		(y'h)	Mini .	inonder	ٔ <u>یا</u> خ	غرق
زهرة اللوطس(٢	<b>2</b>	(sěn)	₩ <b>&gt;</b>	> <lotus></lotus>	ا اسشن	اللوطس
حبة اللوطس 		wdn .	\$	rof- frande>	اودن	قربان

معنى الاشارة المتممة بالعربي \_ (١) نبت (٢) زهرة \_ فرح

وصف الاشارة	رسم الاشارة	لفظ لادارة	j ,	معنى الاشارة ا	لفظ الاشارة	معنی
الا ساره بالعربی	ام ساره	م ساره ا	الدسارة ال بالمبروغليني		1	الأشارة بالعربي
ورقة اللوطس	💆	ß'	qua cqua		خا	, –
باقة من زهرة اللوطس (۱)		k.	de papyrus	ì	خا	مسكان مغض بالبردى
ورقةالبردى على وجه الماء (۲)	Ž.	(ydh)	_	*Delta>	يدح	الدلتا
- 141		(mķ)	~~ ~	∢nord>	مح	الشال
بردی واشارة المدن (۳)	***					
ساق البردى		นว'ร	879	раругив	<b>واز</b>	بردی .
خيزران على شكل الزمر		ānt'		<haute Égypte» ire de la</haute 	اشمع	الوجه القبلى
خيز دان وهــــ	구 구		市 到 元	usique		عزف
خبزرانو خبزرانواشارة المدينة & (1)	老	(12)	<b>多</b> 1	seud»	ارس	القبلى
خيزران	7	<b>sto</b>	Τ .	one»	اً سـو	خازران
خيزران و ٢	า	(ny sw.t) sw.ty)	† → E	de Haute gypte» le Haute gypte»	- I	ملك الرجه القبلى ملك الوجه القبلى

معنى الاشارة المتممة بالعربى (١-٢) مستنقعات مصر الشمالية (٣) الوجه البحرى (٤) الوجه القبلى

(۸۸) . (۱) اجزاء الدنیا

<u>-</u>	_	-	٦.	, , .	-	•
وصف	رسم	أفظ	لفظ	معی	لفظ	معنى
الأشارة	الاثارة	الاثارة	الاشارة	الاشارة	الاشارة	الاشارة
بالعربى			الهبروغليفي	بالافرى <i>جى</i> ب	بالعربى	بالعربى
اسهاء		(p)		₹ «ciel»	بت	الساء
•		(ḥry)		«ce qui est au-dessus»	حرى	الأعلى
سهاء فيهانجمة (١)	<u>Ā</u>	(grḥ)		enuit»	جرح	الليل
مطر (۲)		(y'd)	erosée.		یاد	ندی
شبس (۳)	0	(r*)	ان سے	«soleil»	رع	الشمس
		(hrw)		ejour» (durée)	هرو	يوم _ مدة
_		(3810)	MB o	«jour» quantième)	سسو	يوم(اليومااواقع  فااشهر)
الشمس ترسل اشمتها (٤)	R	<i>ļm</i> m	les huma		حم	البشر
		(106n)	m. [2	@ cbrillers	رِين	اضاء
شمس مشرقة	8	b.	الســــى	ever»	حع	اشرق إ
شبس في الأفق	ලා	(' <u>b</u> )	\$ 00	3 «horizon»	اخ	الافق
. 151.		(y'ḥ)	A 8 -	clunes	بعتح	القمر
; <b>U)</b>	1	(ybd)	<b>*</b>	∢mois»	ید ا	شهر أ
امجمة	*	sh'		≰étoile>	سبا	المجمة ا
مجمة		dw'	₹ ×	∢étoile du matin»	دوا	نجمة الصبح
•		(wnw)	500 00 x	k «heure»	ر نو ا	ساعة

معنى الاشارة المتممة بالعربي \_ (١) الليل \_ مساء (٢) الندى (٣) النور \_ الوقت (٤) برزت الشمس اشعتها \_ اضاء

	$(\wedge \land)$									
ا وصف ة: الاشارة	ا رسم	الفظ	افظ	معنی	لفظ	معنی				
ة الاشارة	الأشار	الاشارة	الاشارة	الاشارة	الاشارة	الأشارة				
بالعربى			بالهيروغليني	بالافرنجى	بالعربى	بالعربى				
نجمة في حلقة	⊗	(dw')	oregion d	c l'Hadès	دوا	اقلیم هادس				
قطعة ارض بنقط ارض بنير نقط		ť		∢terre>	<b>\</b> -	ارض				
تل ارض	. Д	q			ق ا					
		(q')		de terre»	ا ا	تل ارض				
مضيق بين جبلين	2	ZIO	I 🔺	montagne»	ذو	جبل				
سلسلة جيال ١	555	(ħ,*)	\$ n ~	o etranger»	اخاس	بلدة أجنبية				
- 1		(smy)	79/27	écropole»	سمی	صحراءمقبرة				
آل به خصالة من حشيش أ الانبأ		(y')	A OK	~lo- ⊂alité»	ا	محل ـ موضع				
قطعة ارض ٢	ı II	(ydb)			ايدب	شاطىء				
رکن ارض ۳	٠.			•	-	-				
قطعة ارض ع	ZZ		_	•	-	•				
طریق ہ	<del>1</del> 3	(w')	8) M ==	croute.	ُوا ا	طـريق				
; 		(m <u>t</u> n)	E	mint.	'م <b>أن</b> ا	•				
-		(กเล้า)		cher	مشع	۰شی				
		( <i>ḥr</i> )	O Tyte	s'éloigner»	احر	ايتعد				
واريق عليه علامة العماب	X <del>देहर</del> ी	(#W*)	Passer au	χ <del>1 Σ Σ</del> ιpresι	اسـوا	مر ً بقرب				

معنى الاشارة المتممة بالعربى (١) صحراء \_ بلدة أجنبية (٣ \_٣) بلدة (٤) بلدة \_ أرض محدودة (٥) بعد

	رسم				معنى	لفظ	معنى
الاشارة	الاثارة	الاثارة	الأشارة	۱	الاشارة	الأشارة	الأشارة
•	<u>-</u>				إبالافر نجيح	بالعربى	بالعربى
ارض منفصلة بترع		( <b>4.</b> p)	X 3	HHE d	e culture>	حسب	ارض زراعية
,		(sp)				سپ	اقليم
ارض علىشكل حلقة مسشطيلة		(yw)	13		⊃ «ile»	يو	جزيرة
		('b)	550	۵С	⊃ <sup>«ho-</sup>	اخ	<b>َ ا</b> فق
جزءمن قناة (٢)		uir	7	<u> </u>	«canal»	مر	قناة
(')			cf. I=I ser	, mét	ier à tis-		مهنة النسيج
حوض مماوء مياه		š		<b>-</b>   (	:lae>	ش	بحيرة
يحوض						. •	<b>'</b>
كوب مماوء مياه	<b>\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\</b>	' by'				ليا	
مبطح الماء	****	72	_	émini hach	ins et ₩ c, et ré-	·	
ثلاثة من الملامة	~~~	นเบ	BB	<b>^</b>	-○ «eau»	، . مو	ماء
السابقة (٣) فيم مغارة	U	(m2)	U «qix»	<b>^</b>	`	مرد	عشرة
قطعة حجر (٤)		ø (ynr)			pierre>	ینر	حجر
حبة (٥)	0		•			ł	-
ثلاثة من العلامة السابقة (٦)	000						

معنى الاشارة المتممة بالعربي (١) قسمة أرض ـ اقليم (٢) نهر ـ حوض (٣) ماء ـ سائل (٤) معدن (٥) مادة معدنية (٣) مادة معدنية ـ علامة للجع

(١١)المباني وأجزاء العمارات

			J. J.	ر ، د کی		
اوصف	رسم	لفظ	لفظ	معنی	لفظ	۰هنی
الاشارة	الاشارة	الاثارة		الاثارة	الاشارة	الاشارة
العربى			بالهبروغليفي	بالافرنجى	بالعربى	بالعربى
مكانفيه شارعان	8	(n)	Ø G	ville>	ن	مدينة
رسم منزل (۲)		pr.	<u></u> 1 •	maison>	<i>بر</i>	بيت
سورتصر بباب محصن		(À)		chāteau»	ح	قصر
فناء دار	п	h		<cour (?)=""></cour>		فناء
طریق معوج	ப	(19177)	\$ • N	<rue></rue>	مرر	طريق
-		(nm)	" Ma III	traverser>	نم	حر
سوربوجهتين (٣)		(1mb)		muraille	ينب	حائط
		(sbty)		muraille	سبتي	上計
سور ساقط (٤)	<b>⟨⟨⟩</b>	<b>-</b> -			•	
سور قصر		('h)		∢palais>	عىح	قصر
وجهة بناء (٥)		, <sup>r</sup> 		 		
- · ·	gan by	•	qqt, pour	tente		خيمة
هرم		(mr)		<py- ramide=""></py->	بر .	هرم
مسلة	A	(thn)	~ <b>(</b>	béliaque»	مخن	مسلة
شونة		(In)	δ <mark>ς</mark> Μ	«grenier»	<b>شن</b>	شونة .

معنى الاشارة المتممة بالعربي \_ (١) مدينة (٢) عمارة (٣) حائط (٤) هدم دمار (٥) علم

وصف	رسم			معنی	لفظ	معنی
الاشارة	1	3		الاشارة.	إ الاشارة	الأشارة
بالعربى		.	بالهبروغليفي	بالافر مجبى	بالعربى	بالعربي
رن مدور نطی بالحبوب	(a)	*p	-#- - @	<aire></aire>	سب	جرن َ
_•	~ \\	(rwd)		esca- lier،	رود	سلم
۶٬۱۶ ۱	<u>/</u>	('r)		<monter•< td=""><td>عر</td><td>صعا</td></monter•<>	عر	صعا
اب (۲)	9 97	(rw)		oporte.	رو	باب
صراع باب	•	(1.)		<pre>cvantail&gt;</pre>	اعا	مصراع باب
		(wn)	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	<ouvrir></ouvrir>	ون	فتح
رياس	,	8		<verrou></verrou>	س	ترباس
مو د∙ةــوم	- M	yron	250	<colonne></colonne>	يون .	عمود
اوية حائط	ا ز	(qnb)		□ cangle>	قنب	زاوية
يمة منصوبة	÷ (M	(35)	1	«tente»	سخ	خيمة
لمبة	o Y	(sħn)	<b>S</b> □	<etai></etai>	سخن	صلبة
تد خيمة ـ	ح⊷   و		حرس السن	« colonne »	عا ا	عمود
• •		-	cf	grand	ء اد	کبر
لم اليوبيل	عا ا	(sd)		Cepavillor de jubilé:	سد	علم اليو بيل
	. (વ	ن منزلي	ً ت وأدوار	(منقولار	(11)	

مقعد الله مقعد مقعد الله مقعد الله

معنى الاشارة المتممة بالعربي (١) سلم ـ صد (٢) باب

•	ا رسم		لفظ	معنى	لفظ	معنى
الاشارة	: الاشار: :	الأشارة	إ الأشارة	الأثارة	الأثارة	الأشارة
بالعربي			ابالهير وغليفي	بالافرى <i>جى</i>	بالعربي	بالعربى
كرسى نقالى	<b>₹</b>	(10 <u>l</u> 8)	D ====================================	∟ «chaise	و ئس	كرسى نقالى
کرسی	₩.	g (ns)	~~~ \alpha	«siège»	ا ج نس	معقه
قاعدة	0	p	014	socle	ب	قاعدة
مائدة ممدودة	Post Post	(wdķ)			ودح	مائدة ممدودة
سرير عليه جثة محنطة راقدة (۱) سرير ليس عليه جثة محنطة راقدة	THE STATE OF THE S	(ḥnk)	*table servi	1	حنك	عسر پر
محنطة راقدة		(szr)	I BR PH	<être couché»	ا سرر ا	رقد
مسند للرأس	X	(wrs)	黑风	<chevet></chevet>	ا ورس	مسندة للرأس
بساط مطو	8		8 A «ca		ا حاب	خفى
حمالة جرة	Δ.	<u>ķ</u> r			أخر	محت
حواية لحمل الجرة	Å	zh'	MILA	<orner></orner>	أزيا	ز <b>.</b> ًن
کیسمفتوح وحوله حبل	Ħ	ħп		<munir></munir>	اً حن	ذخر_جيز
زناد		z	X M	callume:	زا	زناد
مروحة	8	ம,4	BARR	«poser»	اواح ا	وضع
عرمةمنالفحم المحرق		km		re noit>		اسود
مقود من الفخار	ם	t'	A A C	<ëtre chaud>	ょ	مىخن '

معنى الاشارة المتممة بالعربي (١) رقد

ا وصف	ا رمم	الخنا	لفظ الاشارة بالهروغليني	معنی	الفظ	معنی
الاشارة ا	ة الأشارة ا	الاشارة	الأشارة	الاشارة   -	الأشارة	الأشارة
بالعربى			بالهبروغليني	بالافرنجي	بالعربي	بالعربى
	^					•
وقد_مدخن(۱)						حرق
ظلة _شمسية (٢)		(9.9)		T «ombre»	خاب	ظل
-		(In)		△ «ombre»	إشو	ظل
بد الجرن		ty			تی	•
جرن ويده (۳)		(enin)	<u> </u>	<ētablir>	سن	وضع _ انشأ
		(ḥemn)	87mm ]	*natron>	حسمن	نترون .
سن		(sām)		«guider»	سشم	دل ً
سند للميزان	١ ٦	(10 <u>L</u> +)	\$ == Y	«porter»	ونس	حمل
		(ta)	÷ 7	<elever></elever>	ش	رفع
نابوت (٤)		(qrs)	△   ₹	Se.	قرس	تابوت
•	ابين	ز للقرا	المعبد وخبر	ٔ) أدوات	(۳)	-
معبدعليهقرابين	13	(b')		tel»	خا	هيكل
خبز قربان علي حصيرة	ھے	(ḥtp)		<poser></poser>	حتب	وضع
اناءللتطهير		(v°b)	D	»pu-	وعب	طهر
اناءللتطهير مبخرة	<b>₽</b>	<b>b</b> *	ا (که		ļ	-

معنى الاشارة المتممة بالعربي (١) نار \_ حرارة (٢) ظل (٣) ثقل (٤) دفن

وصف	رسم	لفظ	لفظ	معنی	لفظ	معنى
الاشارة	الاشارة	الاشارة	الاشارة	الاشارة	الاشارة	الاشارة
بالعربي			الهيروغليفي	بالافرنجي	بالعربى	بالعر بى
لة للتبخير	1 000	$\left. \left. \left. \right  \right\} k'p$	Dar fumic	epar- fumer gation»	کاب ا	رتح بالبخور
وقف الطير الألهي	<del>مر</del> مو	, (y')	1	<b>*</b>	֓֞֞֜֜֜֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֡֓֓֓֓֓֓֡֓֡֓֡֓֓֡֓֡	
ر. من الأعلام الهية (١)	יין און, פֿן	nţr .	<pre>cperchoir</pre>	divin» Sedieu	نىر	ا ا
?	<b></b>	(mn)	- To 1	le dieu Min>(1)	من	اللاله (من)
		( <u>þ</u> m)		<sanc- tuaire&gt;</sanc- 	خم	معبد
	<b>X</b>	<b>572</b>	X	«colonne»	سن	عمود
ببنة اعمدة متوازية		(2d)		«durer»	زد	۱ ،
ملم الغرب <i>ى</i>	ון וו	(ymn)	1	«droit, ceidental»	يمن	حق _ غربی
1		(เขาเกา)		sdroits	ونم	حق
علم الشرقى	川州	<b>y</b> 'b	常见温息	coriental, gauche»	یاب	شرقی _ یسار
عبر	상 () ()	t³	<u></u>	<pain></pain>	ק	خبز
نبز ابیض در در درا		dy	Δ "	donner»	دی	خبز
حبر مستطیل کمکه	9	(p')	Kgalatta-	<b>%</b> ©	ا	تحكة
<b>)</b>	6	(psz)		e neu-	إسىر	تسعوية

معنى الاشارة المتممة بالعربي \_ (١) إله

وصف	رسم	لفظ	لفظ	معنى	لفظ	معنی
الاشارة	الاثارة	الاثارة	الاشارة	الاشارة	الأشارة	الاشارة
بالعربي			بالهير وغليفي	بالأفر يحيى	بالعربى	بالعر بي
التاج الأبيض للوجه القبلي		(hz)		couronne blanche»	ı	التاج الأبيض
الثاج الاحر للوجه	¥	n	~~~ \	<couronne rouge&gt;</couronne 	ن	التاج الاحمر « «
البحرى					ا دشر ا	
		(byty)		•roi de	' بیتی ا	ملك الوجه المحرى
التاج المزدوج	Y	(shm)	Basse Égy	edouble ouronne»	سخم	. رك الناج المزدوج
ر بشتان مزدوجتان	Щ	(รัช)	111 (6 111	rles deux plumes»	اِ ' اشو	الريشتان
تاج	OR	$(m\dot{h})$	~ § O	cou-	ا مح	حاج
		mzķ	18 C	% cein-	امزح	حزام
دبوس للشعر	Q	ъ			اب	
عقد ذهب		(nb)	410»		انب	ذهب
حلية صدرية (١)		<u>t</u> ķn	etre brilla	000	ا محن	لامع
اسطوانة يعقد	Ð	(z³s)	<b>∭</b> ~ €0	<scenu></scenu>	ازاس	<u>ج</u> نم
ختم	Ω	(htm)	Q Q	<bc2811></bc2811>	اً احتم ا	خثم
حلية معلقة بسلسلة		('pr)		«muņir»	اعبر	ذخر ـ جهز

معنى الاشارة المنممة بالعربي \_ (١) شي لامع \_ رعد \_ زوبعة

	ľ	l 1t	! ****	Ĭ .	الفظ	
وصف	رسم	لفظ	لفظ	معنى	1 1	معنی
الاشارة	الاثارة	الاثارة	الاشارة	الأثارة	الاشارة ا	الأشارة
بالعربي			بروغليفي	بالأفرىجي باله	بالعربى	بالعربى
فطعة قازينة والحلية		(hkr)		orner»	خکر	زين
عقدة حزام		<u>į</u> s	<u></u> >•===	<pre><noller></noller></pre>	ئس	عقد_ربط
وزرة .	A	(inz)	~~~ ~pagne	Q-Q1	شار	وزرة
رداء منطو	Q		Q Q	>garde>	سا	حرس
رداء سفر		n	~	A «interprète»	ع	مترجم
رداء غريب	<b>}</b>	(s <u>t</u> )		Syrie»	سث	سوريا
قطعة قماش		sy'	MI	<pre>d'étoffe&gt;</pre>	سيا	قطعة قماش
قطعة فماش بشريط (١		( <i>ħòs</i> )	8 11	rent»	حبس	ثوب
شريط	n				س	-
شريط مربوط	<b>√</b> ∞√	(dmz)	A M	cunir»	دمز	أمحد
شریط مربوط خف	Ŷ	(tp)	ء إرد	sandale»	ثب	خف _ نعل ً
	ميد	ت الم	ة وأدوا	ا الملاحة	\	
مرکب (۲)	کلید	(wy')	A P	*ba- teau>	ويا	مرکب
مرکب مقلوبة		1		CW. , .	خد	ركب البحر
مركب مقلوبة		(pn')		verser.	بنع	قَلَب
مرکب بقلعها (۳)	111 2114	(hnt)	remonte	r le fleuve»	خنت	ركب البحر
					- <del></del> -	

معنى الاشارة المتممة بالعربي ـ (١) ثوب (٢) مركب ـ ابحر ـ ركب البحر (٣) ابحر ـ ركب مركبا ذات شراع

وصف الاشارة بالعربي	رسم الأثارة	الاثارة	ı	معنى الاشارة بالافرنجي	لفظ الاشارة بالعربي	معنى الاشارة بالعربي
مرکب لاصید بشیاکها		wḥ'	\$	«pê- cheur»	وحع	صياد
شراع (۱)	- T	( <u>ľ</u> .m)	<b>沙</b> 中1	y «vent»	ثاو	هواء ــ ريح
		(nf)	*- T	∑ «souiffle»	نٺ	نسمة
قلع بسلم		,Ÿ,	<b>#</b>	g «se tenir debout»	عحع	وقف
مقداف ودنه المركب	No.	(ķm)	gouvernai	srame-	حم	مقداف ودفة المركب
مقداف		( <i>ḥp</i> )	8 -	«rame»	حب	مقذاف
		(hrw)		· «voix»	خرو	صوت
شبعه الصيد متنته الزوليا		(yḥ)	18 ===	<pre>cpreudre au filet&gt;</pre>	بح	صاد بالشباك
سنارة من البرنز	<b>}</b>	(hnr)	~~~ F	∢retenir orisonnıer»	خار	حجز سجان
سنارة من البرنز سنارة من البرنز قائمة	1	<b>771</b>				

## (١٦) أسلحة وعصى وأدوات للصيد

قوس (۲)	<b>₩</b>	(pz)	arc»	بر •	قوس
خشب أالقوس		(pz).	ettendre»	بر	نشر
قوس نوبی	8	(2)	Whith	٠.	نوبية
قوسان مربوطان	<b>*</b>	(n)	~~~ ←Neith	ن	المبودة نيث

معنى الاشارة المتمعة بالعربي - (١) ريح . هواء (٢) قوس

	    ة اشارة		معنى الفظ. الاشارة الاشارة	لفظ	معنی
الاشارة	ِه اشارة ا	!	i .	الاشارة	الأشارة
بالعربي		ا ا	بالأفرئجى بالهبروغليفي	بالعربى	بالعربى
حبل قوس	81	rod	ccorde d'arc»	رود	حبل قوس
			lier»	ار	سلب
سهم		(ša <sub>7</sub> ·)	□□□□ ← ≪≪ «flèche»	شسر	مديهم
-		(swn)	↑ ← «« «vendre»	إسون ا	باع
خنجر في غمده	Ŷ	(tp)	cpremier»	انب	اول
خنجر	<b>4</b> , <b>1</b>	<b>4</b> nnı	sebillot»	نم	مستادة
سکین (۱)	6		-		
فأس	5	(md4)	«menuiser»	مدح	نشر
حديد الفأس	8	by <sup>*</sup>	□ «métal»	بيا	معادن
دبوس برأسمدورة	Ì	ħг	8 cmassue>	حز	د بوس •
د بوس برأس مخرو <b>طة</b>	<b>◆</b>	mn.		من	-
_	*	(shm)		سخم	-
دپوس م <i>ن</i> الخشب	7	(क्रम्)	casse tête»	خرب	دبوس
-	$  \gamma  $	(°6')		عبا	
عكاز	7	(ḥq')	∂ △ crosse»	حقا	عكاز
عصا الراعي		(w)	crosse»  châton pastoral	اعو	عكاز عصا الراعى

معنى الاشارة المتممة بالعربى \_ (١) سكن \_ قطع

وصف	رسم ا	فظ إ	لفظ	<b>، مع</b> ی	اعظ	معنی
الأشارة	لاشارة	شارة إا	الأشارة أالا	الاشارة	الاشارة	الاشارة
ا بالعربي	,_ 	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	لمير وغليفي أ	بالا فر نجى بالم	بالعربى	بالعربى
-	Hiér.	Signes pho- netiques	Signes-ra	cines:		
عصا عصابها قطعة من قماش	1 }	(rs)	- J	∢veiller»	ر <b>س</b> ن	٠ ا
عصا ذات شعب	. , -		1	balryer.	، سزب	کنس
عصارأسها علىشكل لـكلب السلقوني		(war)	√ «cou»		وسر	عنق
عصار أسهاعلى شكل	1		cf. 🔊 🍴 <	> epuis-	'وسر	قوى
الدكارالساقوني ذي		(w's)	87	nom de	ا واس	اسم صولجان
عمراً رأسهاعلى شكل . كاب سلقونى ومعها	1	(w's)	1R		؛ واس أ	طيبة
ریشةندام وشریط عصاعلیشکل آخر	7	(z'm)		nom .de sceptre	! زعم ا	امم صولجان
عضامن خشب (١		(°m)		<asia- tique&gt;</asia- 	ا اعام	آسوی
		(thn)	<b>⇒</b> ){c	«libyen»	انحن	ليبي
•		(nhs)	("	<nègre></nègre>	محس	زنجى
		(qm²)	45 ]	lancer>	إقا	الق
مداعلي شكل		$(\underline{t}n)$	~~~~	élever>	ثن	رفع
أد م س .		mdw		ton.	مدو	عصا
كرباج	~	mh	~~ «r	emplir,	محم	ملا
کر باج خطاف (۲)	<u> حصد</u>	<b>w</b> *   1	اً حس	_ <un∍< td=""><td>ٔ 'وع</td><td>واحد</td></un∍<>	ٔ 'وع	واحد

معنى الاشارة المتممة بالعربي (١) شعب غريب (٢) سلاح ذو رمية

وصذ	رسم ا	لفظ	لفظ	معنی	الفظ	معنى	
الاشارة	الاشارة	أالأشارة	الاشارة	الأثارة	الاثارة	الأشارة	
بالعربي		···	بالهير وغليفي	بالافرىجى	بالعربى	بالعربي	
	Hier.	Signes pho- nétiques	Signes-re	acines			
س خطاف الرامن اعظم (۱۱) الم		(qrs)		¢20⊅_	قرس	عظم	
لبه د	-88890	83	office egar		سا	حارس	
فنح للصيد		(sht)	1° 4	un piège»	i	نصب خخا	
افصول شیء من مناوة السلال ۱۷۱	T A						
سنقة	À	(šms)		pêgner»	شمس	صاحب	
صاحب شمس من «accom- الله الله الله الله الله الله الله الل							
أس		210	2 P	<her-< td=""><td>نو</td><td>فأس</td></her-<>	نو	فأس	
أس أس على اطعة خشب		(stp)	ال م	«couper»	ستب	قطع	
نقص	٦ ا	(mnh)	~~~ &	-ciseau>	منخ	مقص	
مثقاب	,   <del>Q</del>	mr			مر		
منقاب بفتيلة	. I de	(hm)	7	•artisan•	حم	صانع	
مثمقاب بغتيلة على شكل آخر	P	(wb')	A R	<ouvrir></ouvrir>	وبا	فتح ا	
مدقة خشب		ķт	<b>1</b>	maillet	حم	مدقة خشب	
كومة	4	nz	4	<moudre></moudre>	نز	طحن	
بودقة إُرْ٣)	ì	(pint)	ъ	«Giivie»	حمت	نحاس	
حقالة	,   {	qd .		fruire»	قد	بی	
عربة بدون عمل	Anna.	trn		etrai- neau>	نم	عربة بدون عجل	

معنى الأشارة المتممة بالعربي (١) هيكل عظيم (٢) ائات ـ سلة (٣) مغدن

ا وصف	رميخ	1	لفظ	معی	'	معنی
الاشارة	الاشارة	إالاثارة	الاشارة	الاشارة	الاشارة	الأشارة
بالعربي		```	لميروغليني	اللافر نجى باد المستنسسين	بالعربی	بالعربى
ميزان لردح المهمات	9	( <i>ḥ</i> b)	§ 🗫 ]	•fēte»	حب	عيد
مغزل	<b>†</b> , †	(hsf)	<b>⋒</b> ┃॒♦≈∽	<filer au="" fúseau=""></filer>	خسف	غزل <sup>!</sup> ء
دولاب حلالة	<b>\( \)</b> , \( \)	wz	\$ 2	donner.	وز	أمر
علبة للبخور	>—<	<b>112</b>	cf.	trongon de	عنز ا	ا جزء من قناة
صنعة الحباكة مدا الماكة	ואו	(mnh)	canal	X   «vête-	منخ	نوب
عثيل الحباكة منجل للحصاد	5	m'		Ment»	١	: :
قرمة تحفر حفرة		(grg)		<pre>creu- ser une fosse&gt;</pre>	جرج جرج	حفر حفرة
مجحر فة	A	2017	# @	<li><li><li><li></li></li></li></li>	مر	ربط
-		ħп	8 7	<pre></pre>	حن	حفر
محراث	74	hb		<charrue></charrue>	هب	محراث
		(sk²)	իր 🗡	<pre><labourer></labourer></pre>	سکا	ررع ثلمہخط المحہ اٹ
		(šn°)	~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~	(?) esillon	شنع	في الارض
·	¥	(pr)	2	√ «semence»	ر .	تقاوى

وصف الاشارة	رسم ة الاشارة	لفظ الاشار	لفظ الاشارة	معنى   الاشارة	لفظ الاشارة	معنى الأشارة
بالعربي		(	الهبروغليني	ا بالافرىجى ب	بالعربي	بالعربى
يل الحبوب(١	_	(gt)	عر م	<cereales></cereales>	اِت ا	حبوب
	ه غرب ا ۵۵۵ ع	l b		< or contract the	خ	
سره	嬰	(mzd)	Ma	( C≠Co ser»	مزد	عصر
	ىب •	— الل	لموسيقي	الخط ا	(14)	-
بة للكاتب	الم الم	(28)		(écrire)	سش	كنب
-		(n")		«berielé»	أنعع	رخرفة بالوان غير موافقة
لتاب مختوم (۲		(mz`)		clivse» کینے	مزا	كتاب
<b>4</b> .•		(dmz)	\ <u>₩</u>		د•ر	
	طب			⇒ «tablette»	ع	ر <b>ف</b>
<b>4</b>	Al:	(sšš)		<sistre></sistre>	مشش	طبلة
ں اعةالشط نحراس)		m"	2	o «être vrai»	ماع	حقيقي
عة الشطرنج (۳) حردامة	ر م ا	(y))	113	? «pion»	ین پیا	حجر دامة
	· → ·	للال	چیند تے اوانی و۔	ار (۱۹)	•••	
ءمن الخزف(٤)	انا <del>کا ا</del>	- hn	8	<pre><pre></pre></pre>	۔ احن	11
		y's		<godet de<="" td=""><td>العب العب</td><td>الس الشرب الجد فنجان للكاتب</td></godet>	العب العب	الس الشرب الجد فنجان للكاتب
- •		(soep)		¢être large>	ا و سخ	كأس لشرب الجه فنجان السكاتب وأسع
رة (٣) رقعة					سينفي وستنقل والمحمولات	

معنى الاشارة المنسمة بالعربى (١) حبوب (٢) فكرة مجردة (٣) رقعة الشطرنج (٤) اناء

وصف	ا رسم :	لفظ	لفظ	معنى	لفظ	معنى
الاشارة	الاثارة	الاثارة	الاشارة	الاشارة	الاشارة	الاشارة
بالعربى	<u>,</u>		بالهيروغليفي	بالافرنجى	بالعربى	بالعربى
	Hier.	Bignes pho- nétiques	Signes-re	cines :	-	
نوافج عطر مختومة ١	Y	(b's)	Son Wa	<pre>vase parfume&gt;</pre>	ياس	نوافج عطر
-		(mrħ)		<huile parfumée&gt;</huile 	موح	زيت الطيب
اناء مختوم	•	(ydr)	0	<betail></betail>	يادر	غنم
اناء مستدير (٢)	σ	าน		3	نو	
		( <u>h</u> nw)	्र श्रिक्स्	<inte- rieur&gt;</inte- 	خنو	داخل
اناه مستدير برقبة	ប	(wdp)		o son	ودب	ساق
« « بعرو تان	₽	( <i>hq</i> )	8⊿ 5	  dières	حق	جعة
-1 1°11	i n i	P .	ו ח ח		• <u>•</u>	
اناء مستدير معلق	₽	enty (~	¥4	. <comme></comme>	می	مثل _ ك
رضاعة	表	(yr <u>t</u> )		= <lait></lait>	ُىرث -	لن
اناء مزدوج	₩	(yrp)	(10 €	evin>	يرب	نبيذ
جرة	б	<u>h</u> nm	D	<cruche></cruche>	خم	بلاص
ناءمن الحجر الصاب	Q Q	(m² <u>t</u> )	<b>₹</b> 0	<granit></granit>	ماث	حجرالجرانيت
مأبرة	Ž.	k.		aiguière>	حس	مأبرة
قلة برمية	N.	(qbh)		<gar- goulette&gt;</gar- 	قبح	قلة
	ا خا	(qbb)		tre frais>	قبب	بارد

معنى الاشارة المتممة بالعربي \_ (١) عطر (٢) اناء سائل \_ عملية الفاخورى

وصف الاشارة بالعربي	رسم الاثارة ا	1	افظ الاشارة اا بالهبروغليفي		•	معنى الاشارة بالعربى
سبت به زجاجات قصعة بعروة سبت	一个一个	hnt k nb	«support de	vases»	اخنت ا	قاعدة اناء
كيس مختوم خريطة	8	(g'w) (msn) g ('rf')		<pre> <sac> <sac> <sachet> </sachet></sac></sac></pre>	ا جاو مسن ا ج عرف	كيس قفة خريطة
مان به عطر ذو مان به عطر ذو رائحة (۱)	B	(wi)	confondu avec	baumer> X dans	وت ! ! !	عطر
ا حيل مانه ف (۲)	i (a) 1		احبال و	• )	-	
حل مانوف (۲) حبل قیاس حبل	<i>)</i>	# (?)	sion à la précédent	- 1	شا و :	عائة
حبل رفيع خيط السنارة	8	(snt) (st') (ys)	() ~ (fo	ndation> trainer> eso hater>	سنت سثا سثا	اماس مىحب امىتعجل

 $(\cdot,\cdot)$ 

			( 1 - 1 )			
م. ا وصف	ا رسم	لفظ	لفظ	ا معی	ا لفظ	معنى
زة الاشارة	ة الأشار	الأشار	ة الاشارة	الاشارة	الاشارة	الأشارة
بالعربي		}	<sub>ى</sub> ابالهيروغليفى	بالأفرنج	ا بالعربي	بالعر بي
	Hiér.	Bignes pho- nétiques	Signes-racir	nes :	:	
ا قرط	Š	ชัธ	—— (γ (d)	corde	ۺۺ	حبل (۱)
قرطان <u>قرطان</u>	מ מ	(wg*)	Da Mark	∝dé- périr∍	وجا	مدهم
قرط مقلوب	Q	ъ'n	m oβe.	corde»	شن	حبل
	8	( <sup>c</sup> rq)		«finir»	ِ عرق	انتهی (۲)
عقدة مائلة	81	w,		\ \ (	وا .	-
حبل ملتو	8	ķ			<u>ح</u>	
حبل ملتو بابزيم	8	sk			اسات ا :	
حبل للصيد	<b>)</b> 어	<u>t</u>	Q mms	vros	ں ا ع:تہ	عاش
عقدة مسحرية	1	,			اعت	
عقدة سحرية أخرى	Ω	(ðn)	X Q «G	ercle>	شن .	دائرة
« «مستطيلة	0	(rn)	~~~ C	rom»:	رن	امم
عقدة مدحرية أخرى عقدة محرية أمن عقدة محرية أمن همتنطيلة	3				1	•
		_	) رسوم هند			-
شرطةقائمة	' '	70	l «un»	}	او ا	واحد
« « مجوز	-11	y		}	ا ئى	
شرطتان مائلتان	"	y	•		ي	_
شرطة قائمة « مجوز شرطتان مائلتان الله مائلتان مائلتان صایب بونانی	11	(ynıy)	The same	ii est	ی م ی	داخل
ط_ فك_ كتاب			·			

معنى الاشارة المنممة بالعربي \_ (١) حبل \_ ربط (٢) ربط \_ فك \_ كتاب (٣) قسم \_ جزأ (٤) مجوز

وصف	رسپم	لفظ	لفظ	معنی	لفظ	معنى
: الأشارة	الاشارة	: لاشارة	الأشارة ا	الاشارة	الاشارة	الاشارة
بالعربى			بالهيروغليني	بالافريجبي	ا بالعربی	بالعربي 
زهرة	+	wn			وان	
	ł		+ 31 "	anger»	ونم	أكل
عصامتصلبة (١)	×	(šbn)	X	<mēler></mēler>	شان	خلط
		(s10,)	NO DE X	<del>देर</del> ी	سوا	کة مغر
دائرة (۲)	0	(qd)	whasser a cer	cle	قد	دائرة
نصف دائرة	۵	£	-		ت	<b>:</b>
دائرة (۲) نصف دائرة	۵	Ł	•		ِ :	

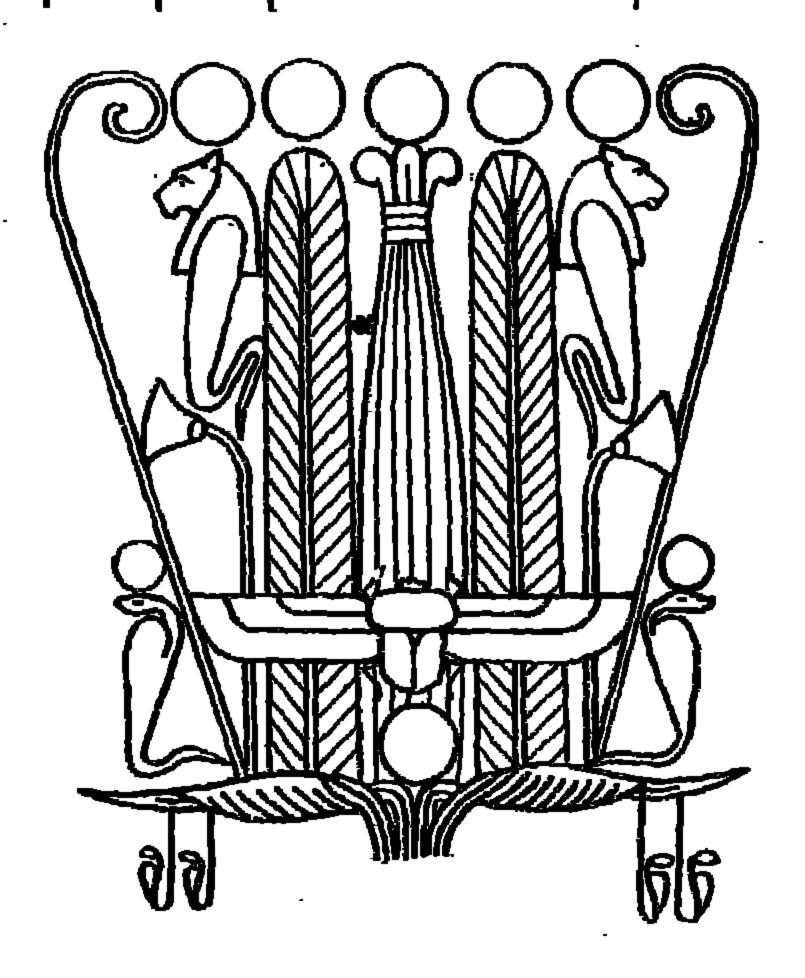
(۲۲) أشاء غير محددة

	(qn)	t → dinir»	قن	ابى
	(z'z')	assem- blée»	زارا	مجلس
	?	⊢ + 4 으 ○ «localité»		محفل
	en	«OUVFIF»	: سن	فتح
8	(nhn)	«Hiéra- conpolis»	ن نخن	هيراكوبولد
	(eqr)	frap- per-	سقر	ضرب
a	(yp)	per»	یب	حرم

معنى الاشارة المتممة بالعربي \_ (١) خلط \_ حسب \_ قسم (٢) دائرة

وصف	رسم	لفظ	أفظ	معنى	لفظ	معنى
الاشارة	الاثارة	الاثارة	الأشارة	الاشارة	الاشارة	الاشارة
بالعربي			بالمبروغليفي		1	

			•	
₽ P	2,	្រៀ (dos»	سا	ظهر
	(* ħ)	のrteila.	ساح	اصبعالارجل
200	šsp	arendre»	ش سسب	أخذ
五以	(wz')	Totran-	وزع	قطع
	'u	cêtre large»	وا	واسع
A Q	(ym'h)	patronnés signe dérivé du hié- ratique, pour	عاخ.	موصی به



Maat	ماعت	ماعت	10 E YO
Malou	منتو	منتو	B & 77
Mh wrt	مح ورت	مح ورت	<b>38/~~ 44</b>
Mskhut	مسخنت		\$\frac{1}{2} \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\
Mut	موت	موت	Mode Y9
Nwn	. نون	نون	\$ 550 p.
Nwt	نوت	نوت	170 00 VI
Nbrzr	نب ر زر	نب ر زر	AT COME
Nbt hat	نفتيس	نبت هات	Boll m
		, ,	The WE
Nfr Itm	ففر توم	نفر يتم	The state of the
Nit	ندت	نیت	2 X X 0 0 0 1 1 1
Râ	رع	رع	PO WY
Rnnt	رننت	رننت	No 4×
Rshpw	رشبو	رشبو	1 20 - W9
hu	حو	حو	£.
Hâpi	حعبيى	حعبی	₩₩ " □ \ <b>٤\</b>
Hâpi	سعبيي	حعبى	P
Hàpi	حعبي	حعبى	€£7 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \
Hr Wr	حورس	حر ور	是是在主义
Hr sa Isit	حورس فازيس	حرسا ازيت	100 A 20
Hr pa khrd	حورس الصبی (حربوكرات)	حرياخرد	高三位
Hr irti	حورس ذو العبنين	حریرتی	BE A EV
Hr khnti	حر خني	حر خنتی	- MA EX
Hr Khenti Sekhm.	حرخنى سخم	مر خنی سیخم حر خنی سیخم	二角。11.11.11.11.11.11.11.11.11.11.11.11.11.

	•				
Ht hrt		حتحور	حتحرت	A	0+
Khum	w		خنمو	B Q AZ B	٥١
Klınso	u.	خنسو	خنسو	Baf min	٥٢
Khnso H!p	u Nfr	خنسو نفر .	خنسو نفر حتب		<sub>"</sub> ٥٣
Sa		سا	سا .		٥٤
Gb		جب	جب	BLAS	00
sbk		سبك	مىبك		٥٦
spt		سليد.	سبت	. <u>}</u> \	٥٧
•	Abwi دی	سفخت عبر	سفخت عبوى	10	٥Å
serqet		سر قت	سرقت	No D	09
skhmt		سخدت	: ساخمت	Sola	•
skr		نسكو	کر	A	71
· st.		مىت	ست ا		_
sati		ساتی	ساتى أ	·	74
sutekh		سو مخ	سوخ		٦٤
shu		شو	شو	( A)	70
shaï		شای	شای	E PLATILI	77
Kbh si	ann. f				
Ta <sub>.</sub> - v		•	قبىع سنو ف دا		• • •
Tann	-	تو بریس تا نن	تا ورت تا ن <i>ن</i>		79
Tatnn		تا ت <i>ان</i>	تا ت <u>ان</u>	The way to the second	٧٠
Dwa -	mout-f				
	. ق	_	دوا موتف 4-		*Y\
Itmon Tehuti		انمو تر	اعو	DAT WE IN	
Tenuu		محوت	محوتی	4// š	. <b>**</b>
Y IIICL		ا تفنوت	تفنت	Wa &	<b>Y</b> \$

-

قطعة للمطالعة مقنطفة من حجر محفوظ بالمتحف المصرى تحت رقم ٥٧٦٠ خاص محكم بطليموس الخامس ملك مصر نقرأ من اليمين الى البسار 罗念门道和 ~ (Y) 和阿贝里里 D 一强和 Y f(v) 111<u>26</u> 8-0 7 2 B GA WALL 14

ATATAL & BATTE AF SINASI AI A ( ) A ..... ) A ..... ( ) A ..... ( ) A ..... A- CAKED K WINGER 1897 · 186 · 1811 · 1913 一个一个一个 SIII AI BO BO A

# الخطالهراطيقي

الخط الهيراطيقي (وهذه كلمة يو انية معناها كهنوتي ، وستى كذلك لان الكهنة هم الذين استعماوه في بادئ الامر) وهو مجتصر الخط الهيروغليفي وحروفه مدورة وذلك لانهم لما وجدوا الخط الهيروغليفي معقداً وتنقصه قوة الاسراع التي هي أهم صفات الكتابة ، اضطروا الى هذا الاختصار توصلا الى حاجاتهم في الامور العادية، ورغبتهم في انتشار العلوم والمعارف. وكان أغلب استعال هذا الخط في الاوراق البردية وأحيانا على الاحجار والاخشاب. وكانت كتابته من البين الى اليسار سطوره إما افقية او رأسية ولم يستعمل الا في عصر الدولة القديمة وكان استعاله نادراً

وينقسم هذا الخط الهيراطيقي الى نوعين الاول يسبى الهيراطيقي وهو الخلط المختصر الواقف وكل حروفه منفصلة عن بعضها فى رسم القلم ، والنوع الثانى المعروف بالكرسيف وهو خط مائل وتساعد كتابته على الاسراع وتتصل أحيانا كلماته بعضها ببعض بدون فاصل

### الخطالكرسيفي

اليك نموذجا من الخط الكرسيني مأخوذا من ورقة اللوفر البردية التي برجع تاريخها الى الاسرة الثامنة عشرة وهي جزء من الفصل الخامس والعشرين والمائة من كتاب الموتى ونأتى هنا بلفظ هذه القطعة وترجمها بالعربية وتقرأ من اليساد ومن الاعلى ألى الأسفل

-		-				
——————————————————————————————————————		الرجة	وروسیق		اللفظ بروغليني بروغليني	
ثيايا	إحبس ـ و	موضيا	عب	قول أو:	ازد ایا	(1)
من ا	ان اان			جل ا	ا ر	س
خير النسيج	اتب ـ ت	طِاهِراً	(ر)ی	ال) فصل التو	)	j
ومحتذيا	ا انب _ و	رسا	ہے۔ ن _ ف <del>ا</del>	ال) فصل تو أدا	ن ھ	r'
وحدية البيط المن المن المن المن المن المنان المنان المنان المنان المنان المنان المنان المنان المنان الومقدما أورانا أورانا أورانا أوجنورا أوجنورا أوجنورا أوحنارا أوح	اسبر - و مرد - تی مسدم - و ورح (و) مسدم . ت منتر ودن . ن ودن . ن ودن . ن منتر منتر مستر مستر مستر مستر مستر مستر مستر مس	子 = 0 千-11	一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个	TO MENTANCE TO PERSON	公侧侧门流头上。1000000000000000000000000000000000000	
•	į,	**************************************		·		•

اقتطفت القطعة الشعرية ألا تية المكتوبة بالخط الهيراطيقي على الورقة البردية الشهيرة بورقة جولونيشف العالم الاثرى الشهير وهي محفوظة اليوم بالمتحف الروسي بعاصمة بتروجراد ويرجع تاريخها الى عهدالملكان تحوتمس الثالث وامنوفيس الثاني من الاسرة الثامنة عشرة ولهجتها بتشبه كثير الهجة المزمور الثامن من التوراة.

12/33/2/3

#### ترجمة انشودة الاله الخالق

١ إشسا نمر م سر نف ف حن ر (م) ت (و)عونت كان الله حكما لما إحكيم الالهلماصنع حالة البشر قطيع ٢ أترسر\_ز\_ف ب\_ت تا ن يب سن در\_ز\_ف (١) نظم حالة البشر قطيع الآله (۲) وصنع السهاء الاله صنع الساء والارض لقلبهم وابعد اسنك ن مو يرى ن ف الويب عنخ سفن وسن والارض على رغبتهم (٣) وابعد الظلمات من الهاوية الظلمة من الماء وصنع نسمة قلبهم حياة أنافهم أوجعل نسمة قلبهم حياة ع اسان \_ و \_ ف بوبر \_و م حع . و \_ف وبن (ن)ف انافهم (٤) وهم صورته إوهمصورته الخارجة من جسمه الخارجة من جسمه ( ٥ ) ام ب\_ت ن يب \_ و سن يردد ف ن سن سمو وصعدفي السهاء على رغبتهم في السهاء لقلوبهم لما صنعلهم النباتات لما صنع لهم النباتات ٦ عو\_ت عبد و رم و منم س و ت (٦)والغنم والطيور والأسماك اوالغنم والطيور والاسماك غذأء لهم غذاء لهم

# الخط الديه وطيقى

ظهر فى أواخر الاسرة ٢٥ ولا سيا فى عهد الاسرة ٢٦ في جميع انحاء القطر المصرى لغة جديدة تختلف عن اللغة المصرية القديمة وسميت بالديموطيقية (وهذه كلمة يونانية معناها شعبى نسبة للشعب) وتعرف بلغتهم (موت رم ن كيمى) اى لسان أهل مصر وصارت هذه اللغة المتداولة فى الامة واقتصرت اللغة المصرية القديمة على الامور الدينية

ولم يقتبس المصرون هذه اللغة من الشعوب الذين تولوا على بالادهم بدليل انه لم يوقف لها على أثر الافى وادى النيل، وبدأ استعالها فى مدينة الحيم المعروفة قديما بمدينة كيس (باتوبوليس باليونانية) حيث كثرت الاعمال التجارية ، وقد حافظت هذه المدينة على مركز هاالتجارى من العهد القديم حى أو اخر القرن التاسع عشر ب م وانتشرت ايضا هذه اللغة فى الوجه البحرى حيث كان يقيم اليونان فى عهد الماوك البسامتيك والبطالسة

وكانت لهذه اللقة كتابة مائلة وسريعة وتمختصرة للغاية ظهرت في اوائل الاسرة ٢٦ اذ كانوا يكتبون على الاوراق البردية المورهم الدينية من عقود ولحكام وغير ذلك وهي مؤسسة على القاعدة الهيروغليفية ، وقيل أنها الكتابة المحتزلة للخط الهيروغليفي ومع ذلك قانها صعبة المأخذ لان الاشارة الواحدة منها يكون بها أشكال مختلفة

وينقسم زمن أنتشار هذا الخط الى ثلاثة عصور

(العصر الاول) فيه ابتدأ الخط واللغة الديدوطيقية وكانت حرونه تشبه احرف الخط الهير اطيقي ويبتدى تاريخه من عهد الملك بسامتيك الاول وينتهى فى عصر البطالسة (اى من سنة ٦٦٥ الى سنة ٣٠٥ ق م)

(العصر الثاني) (عصر ارتقاء الانشاء) قد تحسنوا الخط الديموطيقي وتفننوا في اساليب الانشاء واقتنت جميع متاحف برابين وباريز ولندن وتورينو من الاوراق السبردية التي كانت في ذلك العهد وجميعها منقول من قبور طيبة بالاقصر

(العصر الثالث) العصر الروماني فيه اتنن الخط الديدؤطيقي وقواعده لم تختلف في شيَّ عن قواعد اللغة القبطية

ابطل نصارى مصر هذه الكتابة لتعقيدها وصعوبتها فاستبدلوها بالقبطية

واستمر استعالها الف سنة تقريبا وباتت مجهولة أمن الجيل الثالث الى اوائل الجيل التاسع عشر للميلاد . ولما عثر على حجر رشيد المنقوش بثلاثة اقلام الهبروغليفي والديموطيقي واليوناني بدأ العلماء في اكتشافه فاول من اكتشف الجديته دىساسي واكر بلاد وتمم درسه العلماء شامبليون وينج ولا سما بروكش باشا وغيرهم حتى صاريقرأ ويفهم اليوم بلاعناء كبير

النص الديموطيقي ا وصول سننا الى تو باسط

اقتطفت هذه القطعة من قصة ستنا الشهيرة التي اكتشفها هنري بروكش باشا بطيبة سنة ١٨٦٥ في قبر ناسك قبطي مع أوراق اخرى مكتوبة بالخطين الهيراطيق والقبطي وبرجع تاريخها الى عصر البطالسة (١)

ノリスタキャルではりめりなりなり、なりでかられたりにといういかい。これをいしていなり、からいまりとりできまりとりできまったがはしたりのからないとりできまったとうといるというにはなっているというにしているのできないとしているのできまったした。これにしているのできまったした。これにはいるしたいとしないといるといるしたいとりにより、これにより、これにより、これにより、これにより、

<sup>(</sup>۱) وتجدف غير هذا المكان الخط الديموطيقي مكتوباف حجر رشيد ازاء صفحة ٢٠٠٠ والابجدية الديموطيقية مكتوبة في صفحة ٤٧

## اللغة القبطية وكتابتها

لما بشرت مصر بالديانة المسيحية في بداية ظهورها تنصر المصريون وعرفوا بالاقباط وقطعوا علائقهم بالتقاليد القديمة تدريجيا ولا سها بالكتابة الهبروغليفية والديموطيقية اللتين كانتا صعبة المنال، وفي سنة ٣٨٩ ب، م حرم الامبراطور ثيودوس الديانة الوثنية على المصريين فاغلقت الهياكل تنفيذاً لامره واصبحت الديانة المسيحية ديانة الحكومة الرسمية، وبذلك انهى دور الوثنية في مصر وبطلت مهائيا الكتابة الهبروغليفية والديموطيقية واقتبسوا الحروف الهجائية اليونانية واضافوا اليها سبعة حروف من اللغة الديموطيقية لقلة ما يمائلها في اللفظ بالابجدية اليونانية وعرفت باللغة القبطية وصارت هي اللغة الرسمية المتداولة في القرن الئالث الميلاد واستمرت حتى جاء العرب (١) في مصر فابطلها الوليد بن عبد الملك بن

واختلف العلماء في أصل كلمة قبطي . قال المقريزي أن المصريين عرفوا بالاقباط نسبة لملك مصرى يدعى قبط . وقال غيره نسبة لاقليم بالوجه القبلي

<sup>(</sup>۱) فتح عمرو بن العاص مصر سنة ۲۰ هـ ۲۵۰ م في عهد عمر بن الخطاب، ولما اشتد الخلاف في المجمع الخلدوني بين الردم الارثوذكس المعروفين بالملكيين لارتباطهم بعقيدة المبراطور القسطنطينية وبين المصربين المعروفين باليعاقبة الذين كانوا خصوما الداء المحمع الخلدوني المذكور . ومن ذلك التاريخ اضطهد المبراطرة الروم المصربين اطهادا شديدا حتى بغضوهم وحقدوا عليهم وكانوا يتربصون الفرص للابقاع بهم والتخاص منهم ولذلك ساعدوا عمرو بن العاص للاستيلاء على مصر وتخلصوا من الروم ودخلت مصر في حكم العرب الذين أعادوا البطريرك بنيامين الى كرسيه الاسكندري بعد ان كان منفيا بطيبة بالاقصر بأمر الامبراطور ، ومنذ ذاك التاريخ لقب المصريون اليعاقبة بالاقاط

مروان من الدوائر الرسمية واستبدلها باللغة العربية. وفى سنة ٩٩٧ ب.م. قام الحاكم بامر الله ابن العزيز من الدولة الفاطيميسة وأمر بابطالها بالمرة وكان يعاقب من يتكلمها

وعرفتنا التقاليد ان القديس مرقس الرسول هو الذي ادخل النصرانية في مصر وأسس كنيسة الاسكندرية وجعل انناسيوس بطريركا بها . وكان اليهود المقيمون بالاسكندرية يشكلمون اليونانية التي كانت التوراة مترجمة بها عندهم فلم يكونوا اذن في حاجة الى ترجمة الانجيل باللغة المصرية . وأما في الوجه القبلي فقد انتشرت النصرانية انتشاراً سريعا حتى اقليم طيبة عولماتين الاساقفة في أواخر القرن الثاني ب . م اضطروا الى تعليم الديانة الجديدة بلغة البلاد والى ترجمة النوراة والانجيل اليها . وفي عهد الامبر اطور اطونان التقي في اوائل القرن الثاني للميلاد جمع الكاهن كرونتونييس كثيراً من الرهبان في وادى نطرون وعاشوا متنسكين وقبل أن الكتب المقدسة كانت مكتوبة عندهم باللغة المصرية وولد القديس انطونيوس اب الرهبان في منتصف القرن الثالث الميلاد في الوجه القبلي من والدين مصريين غنيين فباع كل أملاكه وتصدق بثمنها على الفقراء والمساكين وبقي زاهداً في الدنيا وذلك عقب ساعه يوماً في بيت الله قراءة الانجيل الذي يقول « اذا شئت ان تكون كاملا فاذهب وبع كل مالك

معروف باسم قبطوس ولا تزال قرية صغيرة تدعى قفط بمديرية قنا الى الآن (مع االعلم ان الباء باليونانية تلفظ فاء) وقبل ان كامة قبطى ماخوذة من الياقبة بعد الحزف والزيادة والتحريف او من قبطو وهي كلة يونانية معناها ختن نسبة للاقباط الذين يستعملون الختانة منذ سنة آلاف سنة وقبل اخيرة انها مشتقة من كلة اجيبتوس وهي كلة يونانية معناها مصر وذلك بعد الحزف والتحريف ايضا والرأى الاخير هو الاصح

واعطه المساكين وتعالى اتبعى » وكان هذا القديس لا يعرف الا اللغة المصرية وأتى قبله الانبا بولا الناسك المصرى الجنس وكان يعرف اللغتين المصرية والبونانية وتوفى فى منتصف القرن الثالث الميلاد . ويحتمل أنه ساعد فى نقل التوراة والانجيل من البونانية الى اللغة المصرية . فيتضح مما تقدم ومن الاوراق البردية التى عثرنا عليها ان اللغة القبطية ظهرت فى اوائل القرن الثالث الميلاد ، ولكنها لم تندئر بالكلية الافى أواخر القرن السابع عشر ب . م . ولا تزال مستعملة اليوم فى الطقوس الدينية الماقباط فقط كما تقدم

ان اللغة القبطية هي نفس اللغة الهيروغليفية الا أنها تختلف عنها شكلا. فاللغة المصرية القديمة مأخوذة صورها من الانسان والحيوان والنبات وغير ذلك كا تقدم اما اللغة القبطية فماخوذة حروفها من اليونانية والديموطيقية ولكن لفظ السكلات فيهما واحد واليك امثال ذلك في جدول صفحة ١٢٣

وان الذى دفع المصريين الى استعال اللغة القبطية السهولة الكبرى التى الدخلنها اللغة اليونانية الشهيرة فى ذلك العصر بين الطبقة المتعلمة فى وادى النيل. وكانت هذه اللغة قاصرة فى بدء امرها على الامور الدينية ولكن لما انتشرت فى جميع انحاء البلاد صارت أبضالغة أدبية علمية فكتب الانباء شنوده كنبا أدبية كثبرة باللهجة الصعيدية ووجدنا كتبا كثبرة تشتمل على ترجمة الكتب المقدسة والمواعظ والمراسلات وحياة القديسيين وأعمال الشهداء والمجامع وتاريخ الكنيسة وكتبا خاصة بالرهبان والاديرة وأخرى خاصة بالحكمة وغيرها

			r		
الترجه الانكلينيه	الترجمه العربيه	اللفظ ا القبطي المذهب	الكتابة القبطية	الكتابةالمبروغليفية	اللفظ الهيروغاني
			. <del></del>	المهيمة والأناف المنافية المناف المناف والمناف والمناف	
	•	•			
face	፤ : 4>4	۱۵	_	<b>₽</b>	<b>ح</b> و
		"ערי	gpa 1	<b>j</b> '	
Body	'بطن. <i>صد</i> ر	خيت	ek vu en	·	خت
	1	•	⊅нт	, <u>-</u>	_
Name	امہ	:1.	ран	<b>~</b>	√رن
	: [ ]	ر.ن	Pon		
Heaven	مهاء	ف	Φє		ب
chneu	; •		•	ያን ወላ	l:
mon /	<b>ک</b> س :	شاثول	• МУФОЛУ	To At	خاترو
Syca -	ا	•		A ~~~~	
more	شجر ه جمبر ا	بوھ	нохбе		<u>ـ</u>
Iron	ا عديد				بیان بت
11011	~ . i	بی ب	веніпе 💳	= WALPL	
to be	ا کان	شو لي			خدار
NU MU	<u>.</u>	)	ιπωщ	ں ( <sup>بان</sup> میندے ۔۔۔۔	<i>-</i>
Instea l	إبدلا من أ	اثف	еөве		ر زبا (دبا)
of	. 1	£	COME	U <b>△</b> <del>/ \</del>	. ,
to carry	احمل	فاي	ıър	EA -	هَا
•	: :		•	6 · 6	••
Man	رجل	زومی	pwwi		رمت
3.5	:				1.
Mouth	رم	•	$\dot{\mathbf{p}}\omega$	1.	<i>y</i>
Daggi	حصن	کن	нотн		قني
Bosom	0-	~ <i>y</i>	HOTH	1 -mm	٠ - ح
Fa her	اب	بوت	eιωτ	Sh a U	أتف
	£	-	£1001	العصد كا	_
Lion	اسد	ەۋى:	Ņośi		ماو
Date	: 12	ىن ن	A	▼ <sup>2</sup>	
palm	عبر <b>ي</b>	00	вение		بنر
	: أنحاس ،	هنت	ŤÄÖŹ	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<b>.</b> .
Copper			Eoms	000	<u> جمت</u>
Back	ظهر	وت	ယ်န်	. O P	أت
	•			ANT PA	
to leliver	خلص	ئۇ ھ	<b>йэ</b> ёшй		<b>2</b>
4_ 1 . 1	<sup>[</sup>	1	_	M. U	ſ
to hung-	جاع	حقو	ÓRÒ		<b>۔</b> حقر
er :				π	•
to drihk	شرب	شو	cω	~~~~ [] ==== []	سورى
•	1	: 1	_	~~~~ [	l
temple (	مند (بربة	ارجی	ерф€г	ר ו ר י י י	رابر
i	÷	-		ı <b>,</b>	

اشتهرت خمس لهجات في اللغة القبطية

- (۱) اللهجة البحيرية ـ وكان استعمالها فى الدلتا ولما انتقل الكرسى البطريركى من مدينة الاسكندرية الى القاهرة فى القرن الحادى عشر صارت هى المستعملة حتى اليوم فى الطقوس الدينيه للاقباط
- (٢) اللهجة الصميدية \_ وكان استعالها فى طيبة بالاقصر ثم انتشرت. بعدئذ فى كل الوجه القبلى وهن أعرقها قدما
  - (٣) اللهجة الأخميمية . وكانت قاصرة على أهل أخميم
- (٤) اللهجة البشمورية اوالفيومية ـ وكانتمستعملة بجهات الفيوم والواحات. (و بشمور بمديرية البحيرة وعمرت حتى القرون الأولى من الفتح الاسلامي ثم زالت ولم نبق لها آثار كتابية عندنا)
- (٥) اللهجة المنفية (نسبة لمدينة منف) وكان استعالها بمدينة منفيس. ولكنها لم تستمر طويلا فبطلت واستبدلوها باللهجة البحيرية في تلك المدينة لم يشتهر من اللهجات الحسة المذكورة سوى اللهجتين البحيرية والصعيدية وعثرنا على كثير من الكتب المكتوبة بهما

الكمات الغريبة في القبطية

الدمج كثير من الدكمات اليونانية فى اللغة القبطية لان أغلب الكتب القبطية ، ترجمت من اليونانية فكان من الدهل عليهم نقل الكلمات اليونانية الى لغنهم كا سول عليه فى بدء الامر نقل الابجدية اليونانية ولم يجد الاقباط فى لغنهم الاصلية كثير من الاصطلاحات التعبير بها عن الافكار الجديدة التى ادخلت اللسيحية فى عقائدهم وكانت اللغة اليونانية منتشرة انتشاراً كبيراً فى أرض مصر فى بداية ظهور الديانة المسيحية ويعبر الاقباط للآن فى بعض طقوسهم الدينية باللغة اليونانية (١)

(۱) سأوا فى القارئ بملخص الاجرومية القبطية لجناب العلامة الكسيس. مالوز فى كتابخاص ازشاء إلله

## النطق القبطي

#### الابجديةالقبطية

تحوي اللغة القبطية اثنين وثلاثين حرفاً منهاخمسة وعشرون اخذت من اليونانية وسبعة اضيفت اليها من الديموطيقية وهي مشتقة ايضا من الهير وغليفية

مروف دبيرة	فصنيرة -	النطق القبطى حروة	النطق العربى	الافرنجي	النطق
A	4	adia	ألفا	Alpha	<b>\</b>
B	3	BHTA	فيتا	Vita	۴
5	c	Tauua	غمرا	Ghamma	٣
2	2A	<b>NENTA</b>	دلتا	Delta -	٤
$\mathbf{e}$	8	€ſ	إي	Ei	•
3	a.	COOL	سو	Sou	٦
3	ζ	ZHTA	زيتا ا	Zita	γ.
H	н	нTa	إيتا	Ita	٨
0	8	OH TA	ثيتا	Thita	٩
	5	1WTA	يو تا	Iota	١.
K	R.	Κλππλ	1.5	Kappa	11
2	λ	Narna	لولا	Laoula	14
U	ee		مي	Mi	14
M	11	. N1	ني	Ni	1 &
Z	E	21	إكسي	Xi	10
0	0	OT	أو	Ou	17
	π	TII	پی	Pi	74

		•	•		
r	P	pa	رو	Ro	۱۸
C	c	CILLA	اسما	Sima	۱۹
	*	TAT	تاف	Tav	٧.
J.	Ţ	.e (SE)	هیه	Heh ou	Y <b>\</b>
-	(M	fimher MOVE	(أ,	ipsylon	
<b>4</b>	ф	<b>.</b>	ڡۣ	phi	44
X	$\propto$	XI	کي	Ki	4,4
A.	ψ	भुः	أبسي	psi	Y٤
W	ထ	(aw)w	أوو	()	40
W	ភិ	wa.	شای	Shai	<b>14</b>
q	1	UAI	فاي	Fai	<b>YY</b>
Ь	<b>⊅</b>	Dai	جای	Khai	ΥX
3	s	Sabi	<u>ه</u> وري	Hori	۲٩
X	3C	BYNBX	جنجا	Guangua	a <b>*•</b>
6	5	61888	اتشيا	schima	۲,۱
步	十	+	ني	ti	44

م. E. H. I. O. T. W. مروف المتحركة

### الحروف الساكنة مع المتحركة

;;	À	- €	H	<b>- f</b>	- O	~ °Y	W
B	Ва	βe	Вн	Bı	Bo	Br	Bw
5	<b>54</b>	<b>T€</b>	ZH	Z. 1	<b>3.</b> 0	33	7w
λ	λa	Σ€	AH	$\mathbf{y}_1$	<b>2</b> 0	$\mathbf{y}$	$\lambda \omega$
3	Zd	ζe	रुम	71	30	38	Zw
0	θλ	<b>9</b> E	H	61	00	<b>63</b>	θW
K	KĄ	Kε	KH	Kı	KQ	K¥	KW
<b>y</b>	y¥	УE	УH	y1	ye	NY	VW
11	NA	<b>U€</b>	H	111	U.O	ur	uw
N	NA	ME	NH	M	MO	UL	MW
Z	ξā	₹€	ZH	ZI	<b>Z0</b>	天野	Zw
							πω
þ	pa	p€	рн	bı	po	pr	pw
C	CA	CE	CH	Ci	CO	C.L.	cw

7	TA	<b>7€</b>	TH	71	70	Tr	TW
4	фă	<b>Φ</b> ε	फ्रेम	<b>(p)</b>	40	<b>Pr</b>	ψw
- 1							XW
4	ψa	₩E	भिग	Ar	φo	Arr	фw
W	MY	ΜE	HW	mı	ယ္တ၀	mr	ற்ள
II			<b>.</b>	•			qw
ð	DA	Æ	Þн	PI	Ø0	Dr	<b>DU</b>
s	BS	<b>3</b> &	HS	1.S	0.5	Sr	Sw)
2	XX	XE	2H	321	20	XX	2CW
6	<b>6a</b>	<u>σ</u> ε	бн	<u>Q</u> 1	<b>50</b>	6x	$ \omega $

﴿ جمل قبطية وعربية ﴾

MICEDA DIE NA TIENS

الساروفيم ذوو الست اجنحة

TIKA TE TEOU NEU TIWOY

OU K TE TEOU NEU TIWOY

**بلك القوة والمجد** 

MUON OTHPOCHTHC EQTAIN-OTT DEN OH ETE OWQ MBAKI

لاكرامة لنبي في مدينته

MILLE LOUI FROK AMULE LIVIL AIR MATTER AIR

من مثلك اي مدينة هذه

NOOK Da aw Noow من أي أقايم أنت ماهي حالة الارض الح अधा मेम प्रका मुक्र अधा कुर निर्मा (अ olcsim yzmbi um equy -من بجد الامرأة القوية **XENC** med idak oon ابنة من انت um ybmm. اي رجل or he freshi ماهي الجقيقة nekmini Syn-ol ne ماهي اخارك akkwt nca or على اي شيء تبحث The roos in the anglish and the TEKWNS oronteten orhp hwik ûllor كم عندكم من الخبز Acsimil in le little de la contra de little de la contra del contra de la contra del contra de la contra del contra de la oraiébor den minetchar, إحد الأثى عشر OTAI MHAIKOTXI احد هؤلاء الصفار Twon fron vo اله واحد Meg élie.
Transfor roossitt

المناهدة الآخر T-Ke بالمالان عام الحداث الله عام الحداث عام الحداث المالان ا

انا الضعيف الخاطيء

anon thren sa hekyaoc

**ерлоВ**1

محن جميعنا شعبك

THE 3TH POHT ISAM

المدينة الكبيرة

هو اقوىمنى

MIKOTZI EBOY OTTE MITMOC-

LOSSOC. pouni mie mie toonstantie pour prosent in the property of the

trimt jugaki

dacob esoleton

mont orxoc yborni

اللاث سنوات ونصف

TENNORT DE ACIDEN TOEILI

na worw an ولم برد ت

marcounthen holes hase

uiolhB وتشاور الكهنة فما بينهم

TAUTED MADHA HUITZZESYOC

екемеире пекфер упекрнф

Les quort xh her mirsoll وكان الله مع الولد كلمات قبطية اصلهافى الغالب من اللغة المصرية القديمة وهي مرتبة على شكل قاموس و بجانبها نرجمتها بالعربية

	Beps Jula	- តែបតិទេសិរ - តែបតិទេសិរ
a Bot si	<b>4</b>	ENSOT IN
Zyoyi in	/l _	in dacina
ind 1/SAUA	•	فرن الساق
aupe خباز	Bwn	Ebhoa
anawing		Epus in
YOK ?!		€ <b>Д</b> ф0
_	_	epagor idi
رهن AphB		EW)
السان لمجة عجم المحات		داخل ۱۳۵۵۹
•	نسي ا <b>ولا</b>	€S €
رأس عط٥٨		icle 3NG3
_	Ellar Glia	•
	enramm 1 225	eSbH1
	ELLEN T Illing	The same of
سعف_مكافأة 1 8	عرف 113	H
_	EUNOT	
<b>-</b> .	ENAA m	
Baps slow	ENANE -	нрп імі
BENIII 4142	ENES.	

9	Kac	uar
خلق OILLAG	ارض الحمكا	احتاء كالمحال
اخضے 810 صفح	Kat	ie Bon -
OENHY Ci	KE limit	elet 39031
ریح۔مواء ۱۰۰۳۴	حضن KEN	STE1
اسكر 1510	Keptt. M.	خظهر عا€
<b>ANE!</b>	KHN Jley	TELL 2
اقليم بي00	تحرك KILL	حق
Own Jai	KOYXI	اشارة ۱۹۱۱۹۶
این - می ۱۷۵۹	ضرب Sww	عشرة ۲۲۲
erli 120ma		UHU
OWT bla	كنن Kwc	حضور 00 با
ea 133ma	KWT	ATICI 1
	KWT E	حارب اللهالا
id p		SYNN S
1apo	MAKS in significant	TOK!
نظرة	NAC juli	رعی ۱۹۵۸۶
حقل حقل	<b>H</b>	LLOCT -
	MY OOLI	
1011 Je	<u>-</u>	ينبوع 1117011
•	•	بق NYOLL
تابوت Kaici	جندي 101 Ata Tol	MOTNK Jei

uort	دعا	uiben	کل	oroi	خطوة
nomi	۰ شي	NILL	من	Soro	(و)
Son	ملىء	1 mm	کبیر	Soro	سكن
Son	احرق	uidi	نفيخ	واب 0.30	أجاب
SADÚ	عساح	NKOT	رقد	orwu	أكل
norú	رقد	nout	قو ق	orwn	فتح
Lunt	طريق	NOTES	حليم كا	orwpn	ارسل
uor	ماء	norgi	جيد	orww	اراد
rasú	قبر	nort	الله	orww	عبد ح
N		NOSE	خلص و	1.50	قطيع
NAA	کبیر	<b>NC</b>	خلف	Π	
THAM	شفوق	NCAC	امس	$\pi \epsilon x \epsilon$	قال
NANE	طيب ج	0		$\mathbf{P}$	•
NAT	تقريبا	OLLI	-	pa	عمل
NAT		NO	ايضا	pauao	غني
NAST	آمن	oraB	قديس	pan	اسم
SXSN		1570		bycoai	حلم
NEX	امع	orbe	ضد	pact	غدا
NES	ازیت	OLEI		рат	قدم
NEX1	بطن	OVET	مخالف	pary	جيد
NHBI	عام	очнр		bymi	فرح
HOT	ابی	0.01	بؤس		جزء
	_		<b>.</b>		

рн	peu	رجل	CHG1	سيف	cwp	فرق
power in the content of the content	•			•	•	
Cent   Conc   Cont	•		i _		•	
pounti im char inficance in the cond cond infinite char in the cond infinite char in the cond infinite characters in the cond cond infinite can infinite characters in the cond cond infinite characters in the cond infinite characters in the cond infinite		•	1			
ponnti iii char iiiii char char iiiiii char iiiii char iiiiii char iiiiii char iiiiii char iiiiii char iiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiii	•	<b>1</b>	l			_
φωυ γυνο       الساء κας       κας <th></th> <th></th> <th>}</th> <th></th> <th></th> <th>_ •</th>			}			_ •
pwull conc conc cont cont cont cont cont cont					L.	•
PWUI CONCEN CONC CALL TANDO CENT CONC CALL TANDO CONC CALL CONC CA	•				, F.	
PWT by CONCEN in CONC its pwat the conc circ con con con con con con con con con co	#		-		•	_
PWAT Licin CONC Cin Con Con Con Con Con Con Con Con Con Co	•				<u> </u>	・・シ
CABE Jale COOT TAIO Jale CABON of COOT TANDO OF CAIE COOT OF TANDO OF CAIE COOT OF TANDO OF CAD OF TANDO OF CAD OF TANDO OF TANDO OF COOR OF TANDO OF TANDO OF TANDO OF COOR OF TANDO OF TANDO OF COOR OF TANDO OF TANDOO OF	•			<b>e</b> .		•
CABE Jib CON TANO Jib CABON Jib CONO JANA Jib CABON JANA AND CAIE CONO AND Jib CONO JANA JIB TANBO Jib CABI JANA Jib CABI JANA JIB TAROOC Jib Jib TAROOC Jib Jib TAROOC Jib Jib TAROOC Jib Jib Jib JAROOC Jib JAROOC Jib JAROOC Jib Jib Jib JAROOC Jib Jib JAROOC Jib Jib Jib JAROOC Jib JAROOC Jib Jib Jib JAROOC Jib Jib Jib JAROOC Jib Jib Jib Jib Jib JAROOC Jib	_	i				. <b>.</b>
CENT CONO SIL CONO SIL CONO CALL CONO CALL CONO TANAO CALL CONO TANAO CALL CONO TANAO CALL CALL CONO TANAO CALL CALL CONO CALL CALL CALL CONO CALL CALL CALL CALL CONO CALL CALL CALL CALL CALL CALL CALL CAL		_	-			احتر
خبر TANA فصح حمال COYO جميل حمال تكالم CAY مقاب TANAO المس CAS المس TANAO المثنا CAS جمال COX كاتب TANAO المثنا TAXOOC شرب TAXOOC علم TAXOOC منع TAXOOC الفع TAXOOC الفع TAXOOC الفع TAXOOC الفع TAXOOC الفع TAXOOC المناس TAXOOC ربط CONS أساس TAXOC المناس TAXOC ربط COYO أساس TAXOC المناس TAXOCC المناس ال	_					1
احي TANÃO عقاب 1,300 امس CAQ المس TANÃO عقاب TANÃO كاتب TANÃO كاتب TANÃO عقاب TANÃO كاتب TANÃO على TANÃO على منع TASO على TASO على CEUI اخت TASO كاتب TASO على الفع CEUI اخت TASO كاتب TASO على CEUI اخت TASO كاتب كاتب كاتب كاتب كاتب كاتب كاتب كاتب		<del></del>				
CAS Jih COX Jah TAPKO Jih CAXI TACOC Jih CWBI TACOC Jih CWBI JACOC Jih CWBC Jih TACOC Jih CWBC Jih TACOC Jih CWBC Jih TACOC Jih CWBC Jih JACOC Jih CWBC Jih CW	-		i			
CENT منع TASNO أساس TAST ربط CWNS أساس TAST ويط CWNS أساس TAST ويط CWNS أساس TAST ويط CWNS أساس TAST ويط	L					•-
CENT COMBI CONS TASNO clin TASO clin CONT confor TAST condition TAST conditions that the conformation of the conditions that t					•	
CENT CONS CENT TASO List TAST Conformation Tast Tast Tast Tast Tast Tast Tast Tast	_	•	_	_	-	
CENT Jal CONS july TAST		•	ì	ł		
	_		ł	4		
قوي Taxpo عرف Taxpo الباقي			<b>J</b>		•	•
	CELLI	الباقي	cwori	اعرفِ ۱	TAXPO	قِوي (

Twor des	E LUIS CONTRACTOR CONT
رجل ۲۵۴	wBw.
نضف الإلم	w21
DE elem	WIK
قبل بال	WIK the
اليوم 2000	week of the contract of the co
	عينشمس
opwpsc	wni
هرب <b>۳س</b>	عاش که ۱۹۱۸
den and and	wor.
	WIT Ja
中女	<b>U</b>
	انف الم
Kalle Imec	
Xa-pw-	استحق عمر
SET nie	جرح به لي
	صحراء عهم الع
	الر حمولي
	wBwBi in
شاطيء، 09	WBW Tiles

ΜE me MEUC ان المالك wißt "ie خجل الله رفيق طابل www T شجر: ١١١س wxou jö

Ъ	SHKI	 قفير	<b>301</b>	قارب
يخت تخ	THS	قلب	$\infty$ 0 $y$	امواج
اخير عمد	SIHB	حمل	2011	قوة
Dapw phi	SINS	حتي	2CONC	غضب
شخص ۵٤٦	SINET	مل	<b>200</b> C	قال م
في N3E	S101	سأل.	XW	غنی
अHIBI	Sioni	امرأة	6	-
<b>多HT</b>	S10.11	اتى	<b>Qaye</b>	اعرج
DHT bu,	Sizen	على	64 y 05	رجل 🕱
اقترب ۲۳ساک	SKO.		QENNE	_
SwiteB sid	Syı	شيء	σερο	وآع
3	0.5	وجه	<b>Q1H</b>	حدود
Se Se	Pos	حية	01021	شرق
3m K48	207		6y0y	امة م
Sam A	X	-	GNAT	تآخر
edi TAS	xyyo		60	زرع
وب Sog	<b>3</b> CE	قال	4	
S.Bwn iii	<b>xeBc</b>	فيم	1	اعطی
SEI Pan	XYXI	عدو	†aco	سامح
SEYXE	жнр	جاسوس	401	بلدة
Sebi	XIX	ید	40x	خسة
र्हा गुन	<b>200</b> 3	حائط	0.5	صلی

### مختصر تاريخ اللغة العبرية

ان اللغة العبرية من اللغات السامية (نسبة الى سام بن نوح) المسهاة أحيانا اللغات الشرقية ولكن هذه التسمية خطاء لانه يوجه كثير من اللغات التى يتكلم بها أهلها فى الشرق ومع ذلك لم تكن من العنصر السامى

انتشرت اللغات السامية من عهد عهيد فى البلاد المندة من نهر دجلة الى البحر الابيض المتوسط، ومن جبال ارمينيا الى بلاد العرب الجنوبية، وتكلم بها الفنيقيون فى فلسطين والاشوريون والبابليون فى سوريا وبلاد العرب.

تنقسم اللغات السامية الى قسمين قسم فى الشمال وقسم فى الجنوب ، فالقسم الاول له ثلاثة فروع من اللغات المختلفة ا (١) اللغة الارامية (السريانية والسامرية الخ) (٢) اللغة الاشورية والبابلية (٣) واللغة الكنمانية (العبرية والفنيقية) والقسم الثانى له فرعان الفرع الاول المسمى الاسمعيلي وهي اللغة العربية والفرع الثانى المسمى (بقتانيد) وهي لغات بلاد العرب الجنوبية ولغة بلاد الحبشة

وقبل الكلام عن اللغة العبرية اقول كلمة فى ثلك اللغات:

- (۱) اللغة الارامية هي لغة ابناء أرام بن سام (راجع سفر التكوين الفصل العاشر الاعداد ٢٢ و٢٣ وما بعدهما) وتحوى لغتين: اللغة الشرقية واللغة الغربية.
- (۱) لم تعرف اللغة الارامية الشرقية الا فى العصر المسيحى لا سها فى اللغة السريانية وكان لها آداب سامية فى القرنبن الرابع والخامس ب م وبدأت هذه اللغة تضمحل فى القرن السابع ب م وزالت فى القرن ١٣ ب م وحلت اللغة العربية مكانها ولا يزال موارنة جبل لبنان وبعض الطوائف الشرقية

يستعملونها في طقوسهم الدينية .

- (ب) نمثل اللغة الارامية الغربية اللغة السامرية ولغات أخرى لا سيم اللغة الارامية الفلسطينية التى استعملها البهود بدلا من اللغة العبرية بعد أسرهم وقد كتب بها التوراة ودعوها أيضا اللغة الكلدانية ولكن هذه التسمية خطاء
- (٢) كانت اللغة الاشورية البابلية يتكلم بها اهل نينوى وبابل وكل مكان شواطىء النهرين اللجلة والفرات ومن خليج العجم لغاية جبال ارمينيا ولم يمكنا البحث التاريخي من الوقوف على تاريخ هذه اللغة ، ولكن عثر أخيراً على نقوش يرجع تاريخها الى أكثر من ثلاثة آلاف سَنة ق . م و تنركب هذه اللغة مسامير مختلفة الانواع فلذا سميت اللغة المسارية . (١)
- (٣) ان اللغة العربية غنية بحركاتها وان اقدم لهجاتها اللهجة الحيرية وكان يتكلم بها سكان بلاد العرب الجنوبية واشتقت منها اللغة الحبشية الشهيرة (بللجز) ولسكن لم يبق من آثارها الا ترجمة التوراة التي يرجع تاريخها الى القرن الخامس ب. م. وزالت هذه اللغة في القرن الرابع عشرب. م واستبدلوها في الحبشة باللغة الحمدية وهي اللغة المتداولة اليوم هناك. وقد نشر الاسلام اللغة العربية في كل انحاء الارض اذ يتكلم بها كثير من الشعوب وقد زالت اغلب اللغات السامية اليوم وصارت لغات ميئة .

ان اللغة العبرية هي لغة كتاب العهد القديم وهي من اهم اللغات الكنمانية وتشبه كثيراً اللغة الارامية في سذاجةعبارتها، ويعسر علينامعرفة بداءة تاريخ اللغة العبرية ولكن ثبت الآن وجود لغات كنعانية ابتداء من القرن السادس عشر ق . م وكانت اللغة العبرية مستعملة في فلسطين لما احتلها اليهود عند عودتهم من مصر وقد ساها الكتاب المقدس لغة كنعان

بلغت اللغة المبرية في عهد سيدنا موسى عليه السلام درجة سامية حتى استطاع

١ انظر أبجدية الكتابة المسارية الفارسية صفحة ١٤٣

اهلها تأليف كتب بها . وبدأت اللغة الارامية ان تحل محل اللغة العبرية في عهد أسر اليهود وكانت اللغة العبرية يتكلم بها سكان أورشليم في عهد نعان الذي جاهد في حياته في ازالة اللغة الارامية . وفي القرن الثاني ق . م اضمحلت اللغة العبرية اضمحلالا تاما ولم يتكلم بها أحد ، بل بقي استعالها فقط في الاحتفالات الدينية وفي الكتب المقدسة

وقد استعمل السامريون اللغة الارأمية في عصر الأسرومزجوا بها كلمات كثيرة من اللغة العبرية

دعا الانجيليون تحت اسم العبرى اللغة الارامية الني كانوا يتكلمون بها في عصرهم وقد اثبت العالم روسى ان لغة المسيح والحواريين كانت اللغة الارامية الغربية المساة اللغة الارامية الفلسطينية

ترجم اليهود الكتب المقدسة باللغة الارامية فى بداية النصرانية ودعوا ترجمهم (ترجم targum) اى التفاسير وجمعوا قرارات الربانيين المختصة بالشريعة وسموها تلمود (وتفسيرها تعليم) ويشبه التلمود مجموعة قوانين تنضمن جميع المسائل المدنية والدينية وينقسم الى قسمين: القسم الاول النص للدعو مسشنا والقسم الثانى التفسير المدعو غمارة

وبعد اللغة الدبرية يجب ذكر اللغة الفنيقية التي لا يزال باقيا منها كثير من النقوش ،وقد تكلم بها الفنيقيون فى فنيقية ومستعمر أنها كقر تاجة وقد تغيرت وصارت اللغة الفنيقية الجديدة

#### صفات اللغات السامية

نشابه اللغات السامية ولها صفات خاصة تميزها عن سواها من اللغات وأهم هذه الصفات هي!:

- (١) لم تكتب فيها الا الحروف الساكنة واهملت الحروف للتحركة واستبدلت بالحركات ويستشى من هذه القاعدة العامة اللغة الاشورية البابلية
- (٢) تكتب اللغات السامية من اليمن الى اليسار ماعدا اللغتين الاشورية والاشورية البابلية.
  - (٣) يوجد بها حروف حلقية عسيرة النطق
- (٤) اصل اغلب ألكاب فيها ثلاثى أى يتركب من ثلاثة احرف ويحتوى مقطعين ويكون ذلك عادة فى الفعل
- (٠) لم يكن فيها زمن الافعال واضحا كا هو الحال في افعال اللغات السامية
  - (٦) ان جميع الاسماء فيها مشتقة من الافعال
  - (٧) ان الحركات فيها مائلة وقابلة للتغيير في التصريف
    - (٨) تتصل فيها الضهائر بالافعال والاسهاء والحروف

#### كتابة اللغة العرية

كانت الكتابة الاولى فى العالم معنوية اىان المعانى ترسم بصور تمثلهاو بعبارة اخرى ترسم الاشياء المحسوسة لتذكر المعنى لمن ينظر البها ثم صارت الكتابة لفظية للمور بنو الانسان الالفاظ باشارات انفقوا عليها .

نقش المصريون نقوشا هيروغليفية واستعماوها بالاخص في الامور الدينية. وقد استعار الاشوريون واهل بابل كتابهم من الطريقة الهيروغليفية التي استعملها أهل كلدى ثماعطوا لاشاراتهم قيمة لفظية محددة اى قيمة مقطعية

صرف المصريون مقطعهم وميزوا بين الحرف الساكن و الحرف المتحرك وهم أول الشعوب الذين وضعوا لهم حروفا ابجدية وصارت الكتابة المصرية منظمة منذ ثلاثة الاف منة ق . م والف وخمسائة سنة قبل سيدنا موسى عليه السلام

كان للمصريين اشارات كثيرة فاختار الفنيقيون منها اثنتين وعشرين اشارة فوافق ذلك عدد الحروف الساكنة المستعملة في لغتهم وانشأوا منها البجديتهم ان الكتابة العبرية القديمة تشبه كثيراً الكتابة الفنيقية

لم يستعمل البهود الاولون لكتابة كتبهم المقدسة الحروف التي يستعملونها اليوم في الكتابة العبرية وان أقدم النقوش التي وصلت الينا من الآثار العبرية يرجع تاريخها الى عهد بوسفات وبوجد أيضا نقود مضروبة في عهد المكابيين منقوشا عليها حروفا عبرية قديمة تختلف اليوم عن حروف اللغة العبرية وهي تشبه الحروف الموجودة في النقوش الفنيقية ، وان النص العبري الموجود بين أيدينا اليوم مكتوب باحرف ارامية استعملها اليهود قليلا قليلامع اللغة الارامية بعدعود بهن الاسر.

ان الحروف الجديدة استعملت فى الغالب فى زمن المسيح بدلا من الاحرف القديمة لان المسيح قال (فى انجيل مى الفصل ٥ العدد ١٨) ان الحرف اليوته (اى الحرف يود) هو اصغر الحروف لان عذا الحرف فى الرسم اصغر حروف السكتابة الارامية وان كان ذلك الحرف كبيراً فى الكتابة العبرية القديمة.

ان الكتابة الجديدة الى دعاها البهود الكتابة الاشورية وظنوا انهم اتوابها من ارض منفاهم دعوها بعد ثد الكتابة المربعة نظراً لشكلها المربع فى كثير من حروفها وقد اعطى كتبة المجمع لكل حرف الشكل الخاص به واعتبروه مقدما وقد نقل البهود حروف نص التوراة وحفظوه طبقا للاصل

لم يكتب البهود الا الحروف الساكنة كباقى اللغات السامية ويستفهم العلماء لماذا استعمل الاولون هذه الكتابة الصعبة المنوال قال البعض بماكان للغة واحدة الفاظ متنوعة فكتبوا فقط الحروف الساكنة وتركوا للقارئ قراءة الحركات المعروفة في المكان المقيم فيه وهكذا لم يتغير مطلقا النص المقدس حتى اذاكان

لفظه بطرق متنوعة لان الحروف الساكنة كانت واحدة فى كلمكانواستعملت أحيانا بعض الاحرف كالفاف واليود (الواو والياء) حروفا متحركة

ولما خربت مدينة اورشليم تبدد شمل اليهود وتشتنوا فى جميع أنحاء الارض وابطاوا استمال اللغة الارامية واضطروا ان يتخذوا لغة الشعوب الذين عاشوا بينهم فاصبح لفظ اللغة المقدسة موضع الشك فاضافوا حواشى فى التوراة وسموها الماصور أى التقليد وعد الماصوريون كل كلمات الكتاب المقدس حتى لا يحصل فيه اى تحريف

ويرجع تاريخ دخول الحركات في الكتاب المقدس الى القرن السادسب.م حرس اللغة العبرية وعلاقتها باللغة المصرية القديمة

لما خربت مدينة أورشليم تفرق البهود في جميع البلاد وحفظوا بينهم اللغة المقدسة بواسطة التقليد و نشر بهوذا شابوج (Jula Chayug) في القرن ١١ وان أسرا في القرن الثاني عشر أجروميتين في اللغة العبرية ونبغ فيها علماء الالمان والفرنسيس والانكليز في القرن التاسع عشر وهي تدرس اليوم في الجامعات الاوربية والمصرية باعتبار أنها لغة علمية

دخل اليهود مصر ومكثوا بها زمنا طويلا فادخلوا في لغتهم كلمات كثيرة مصرية وأدخل المصريون أيضا من اللغة العبرية كلمات كثيرة في لغتهم فاصبح تعلم اللغة العبرية واجبا لمنأراد ان يكون عالما أثريا وقد تعلم شامبليون اللغة العبرية وافادته نوعا في اكتشاف لغة قدماء المصريين

أنه من المنكن جدا ومن السهل أيضا درس اللغة العبرية بدون معلم فيكنى ان يكون بين يدى الطالب كتب مبادئ هذه اللغة فيتعلمها وحدة اذا خصص ماعة او ساعتين كل يوم مدة سنة كاملة

#### الجدية الكتابة المسارية الفارسية The Persian Cuneiform Alphabet

					1
ب	P	E	1	<b>A</b>	1
. ب	B .	=Y	7	1	ى
•	M	-W	TY	U	•
می	MI	Y	<b>X</b>	KA	5
مو	MU ·	7	1	Ku (Qu)	كو . قو
ی .	Y	74	<b>KYY</b>	KH	خ
ו לו	RA	3	(11-	GA (GI)	جا . جي
رو	RU ·		色	GU	جو
ف .	▼	73	1	C (TCH)	س ش
ف	VI	*		J	<u>ج</u>
س	S	12	一人三	DJ	دج
ش	SH	711	=YYY	T	ت
ز	Z	YY	XX	TH	ث
	H	<b>(E)</b>	TY	DA	دا
ف	F	YKK	<b>EYY</b>	DI	دى .
<b>L</b>	T	***	任	DU	دو
تو	TR Sign for	Ħ	<b>&gt;</b> <	NA	. [
علامة لفعل الكا.	Sign for division bet-	<b>\(\begin{array}{c} \end{array}\)</b>	体	NU	<i>i</i>
أبين بعضها	ween words				i

#### تعليم قراءة اللغة العرية

تكتب اللغة العبرية و تقرأ من اليمين الى اليسار كالعربية . وكتب العبرانيون كباقي الشعوب الذين يتكلمون اللغات السامية الحروف الساكنة فقط . وان عددالا بجدية العبرية ٢٢حرفاً واليك جدولاً بها و مجانبها لفظها بالعبرية والعربية

ألف	אלף		
ييت	בית	ب	
حيمل	גימל	-	
دالِت	דלת	ر ک	
<b>4.</b>	N.T	8	
فاڤ	ואו .	و	
ذارِين	777	ز	
-يت	הית	7	
طيت	מית	ط	
نو د -		ي	
کاف خاف	カンカン	ن خ	

لد	למד		5
	מם		
نوب	בון	ت	
عند	ממך.	ث	
مان	עיו	ع	
49	פה	ف	
صدق صادي	צרק צדי	ص	* 1
قوف	קוף	ق	
ر يش	ריש	<u>ر</u>	
شين	שין	ش	2.5
سين	ישין	س	
ناف	רנאף	ت	
الف كد.	אלף למד	. 1 ل	
:	   		.   <del> </del>

تكون في الدرج آ في الانتهاء ومثلها: ق <sup>-</sup> آ ، ه <sup>-</sup> ه، د- آ ، ه <sup>-</sup> آ ، ه <sup>-</sup> م	النقطة داخل ألحرف العبري تشده كالشدة ماعدا الاحرف الدرق العرف الماعدة الاحرف الماعدة الماعدة الماعدة الماعدة في داخلها يغير لفظها
الحركات اللينة	الحركات المادة

# T . — ' ضمة . حوليم قطان

### " = ' ضمة مفتوحة . حوليم المناح عنه مقفولة . شوروق 📗 🐣 منه مقفولة . قبوص

#### الحروف الساكنة ا . نحو: دِلا با رائد لو ' ـي. نحو: ۱۵ مي. تا ده

#### الحركات المخطوفة • حطاف = شماه حطاف - أفتحة \_ حطاف بتباح ∥ ٦٦ هـ. نحو: ١٦٦ ما. الأات سه ا \_و. نحو: ◘ بود. ﴿ لَوْ اللَّهِ عَلَى اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ · T = 'ضمة \_ حطاف قامس إ

التحرك الحروف الساكنة ١٦٦٦-١ في انتهاء الكلمة أذا جاءت قبلها حركات غير مناسبة لها דו ב. يحو: לֵידוֹ لِيه לֵדוֹ لُورُه ا \_ و . محو: أا زيف الله جيف ' ـي. نحو: ١٦٠ أوي إ قاي

تتحرك الحروف الساكنة بمجيئها ممالحركات ٧ ـ ١ . نحو: ١٩ . ١١ . ١١ اه ٦١ ـ ه. نحو. ٦ ها. ٦ هه ا \_ و. نحو: أ قا . اأ قو ' ـ ي . نحو: : يا . ' يو

بيننا هـو صغــير ايضاً خدري جداً ضيق لکن فيه يوجد لي كنز اطيب من كل عزيز

بالفضـــة والذهـــب كل يمكنك للشراء ولكن ام رحيمة ولكن بمهر لا تجدون بمهر

هدده أمي الطيبة الاعز من الذهب الأعن معي تمجلس عمي معي اعظم اعظم

من عمق لبي الله الله الله الله هذا كنزي المحمود احرس نهاراً وليلا

הַנְּנוּ הַנְּא קְּלְּ בַּיתָנוּ מִישׁ לִי אוֹצְר אַרְ בּוֹ יִשׁ לִי אוֹצְר הַפּוֹ מִשְּׁ לִי אוֹצְר

לא תּמִלאנּ כִּמְּחָר: אַדְּ תּנִּלנּ לְמִיר מַל תּנִּרָנּ בַּבָּםָף

זוּ אָפִי הַפּוֹכְה הִיאָ אָפִי יוֹשָׁבֶת וּשְּׁשׂוֹנִי מֶה יוֹשָׁבֶת וּשְּׁשׂוֹנִי מֶה יְוֹשְׁבֶת

מַעֹמֶק אָתְפַלֵּל לְדְּ אֵל זְדִה איצָר חֶמְדִי אָשָׁמִר יוֹמֶם וְלֵיל: אָשָׁמִר יוֹמֶם וְלֵיל:

#### نذكرهنا اساء بعض الكتب الافرنجية التي استقيت منهامو اضيع هذا الكتاب

#### Extrait bibliographique et références justificatives

- 1 Loret Grammaire égyptienne
- 1 Maspero Introduction à la phonétique égyptienne.
- 1 Journal of egyptian Archaeology
- 1 Bulletin de l'Institut français d'Archéologie orientale
- 1 Mayer Histoire de l'antiquité
- 1 Champollion le Jeune de l'écriture hiératique des anciens égyptiens
- 1 H. Brugsch. Grammaire démotique
- 1 F Lle Griffith. The Meroitic Inscriptions.
- 1 E de Rougé Mémoire sur l'Origine égyptienne de l'alphabet phénicien.
- 1 F. Lie Griffith Stories of the high priests of Memphis.
- 1 E. W. Budge un évèque de keft au VII siècle
- 1 E.w. Budge · First steps etc
- 1 & « Coptic Spocrypha in the dialect of
- 1 P. Marestaing Les écritures égyptiennes et l'antiquité classique (1913)
- 1 J. Letronne Examen du texte de Clément d'Alexandrie
- 1 P. Marestaing Le Passage de Clément d'Alexandrie relatif Aux écritures égyptiennes
- 1 S. Birch et F. Lenormant Fragments du livre de Chérémon sur les hiéroglyphes ap. Revue archéologique.
- 1 H. Sottas préface de la lettre à Monsieur. Dacier édition du Centenaire
- 1 H. Sottas et Drioton Introduction à l'étude des Hiéro glyphes
- 1 Drioton Grammaire égyptienne
- 1 Alexis Mallon Grammaire copte -
- 1 Mgr Alphonse Chabot. Grammaire hèbraique

#### فهرست الكتاب

•	•
-	سفحة
صورة مليكنا المعظم فؤاد الاول " صورة شامبليو	۲
صورة المؤلف ٥ المقدمة ٧ لمحة فى سيرة شام	٤
المنظر الخازجي للمتحف المصرى بشارع قصر النيل	4
مشروع أقامة تمثال لشامبليون بالمتحف المصرى	١٠
اصل لغة قدماء المصريين	14
تاريخ أكتشاف اللغة المصرية القديمة	10
بحث علماء اليو ان في حل هذه اللغة	10
بحث المصريين أنفسهم فى حل هذه اللغة	17
بحث العرب في حل هذه اللغة	
العث علماء آثار القرن السابع عشر ب م فى حل هذه اللغة	14
العث علماء أنار القرن الثامن عشر ب. م في حل هذه اللغة	۱۸
علماء آثار القرن التاسع عشر ب. م فى حل هذه اللغة	۱۸
المبليون واكتشافه هذه اللغة	12
٧ طريقة شامبليون في اكتشاف هذه اللغة	۲٠
· انتشار اللغة المصرية بعدموت شامبليون	44
<ul> <li>حجر رشید ـ اکتشاف هذا الحجر رشید م</li> </ul>	42
و سبب نقل حجر رشید الی لندن ۲۲ وصف حجر رش	<b>70</b>
الخطوة الاولى فىحل خطوط حجر رشيد	44
٢ ممانى نقوش حجر رشيد ٣٢ الخطوط المصرية القديمة	44

مبفحة

٣٢ اللغة المصرية القديمة

٣٤ الخط الهروغليني \_ شرح لغوى أثرى

٣٧ الاشارات الهيروغليفية \_ الاشارات الهجائية

٣٨ الاشارات المقطعية ٤١ قراءة اللغة المصرية القديمة

٤١ الاشارات المعنوية ٤٢ الاشارات التي تفسر الكلمات

٤٤ الاشارات المتممة ٤٤ جدول بأهم الاشارات المتممة

٥٤ ترجمة جدول اهم الاشارات المتممة

٤٦ المخصصات الصوتية اوالاشارات المتممةالصوتية

٤٧ جدول ابجديات الخطوط السبعة مقتبسة من كتب مشاهير علماء الاثار

دسم الملك توت عنخ امو نوامامه هاوى رئيس الجيوش المصرية القديمة وفيه واضح كفية الدكتابة عمودية فتقرأ من الاعلى الى الاسفل وأفقية من اليسار الى اليمين

وفيه واضح كيفية الكتابة الهير وغليفية افقية وعمودية يمنة ويسرة

٥٠ نظام الكتابة الهيروغليفية \_ أيجاه الكتابة

ًا ﴿ تقسيم الاشارة الهيروغليفية

١٥ كتابة الكلات المصرية القديمة مع الاشارات الصوتية

٥٣ كثرة الاشكال في كتابة الكلمة المصرية القديمة

٥٣ الاختلافات في اصول الكتابة المصرية القديمة

٤٥ لمحة عامة في القواعد المصرية ٥٥ الاسم مذكر ومؤنث ومفرد ومثنى وجمع

٥٥ استعال الاسم

تعند

- ٥٦ الاعداد الاصلية والترتيبية والكسور
- ٧٠ الاعداد المصرية القديمة من واحد لعشرة مليون
- ٨٠ النتيجة السنوية وأشهر أجزاء الزمن عند قدماء المصريين
  - ٥٥ جدول الاشهر المصرية بالهيروغليني والقبطي البحيري
    - ٦٠ الضمائر المتصلة واستعمالها
    - ٦١ الضائر المنفصلة الواقعة مفعولا أوفاعلا
- ٣٢ الضائر المنفصلة القديمة الواقعة فاعلافى جمل الجار والمجرور
- ٦٢ أماء الاشارة ٦٣ الضمائر اللكية ٦٣ الاسماء الموصولة
- ٦٤ أسماء الاستفهام ٦٤ حروف الجر ٦٥ أمهاء الزمان والمكان
  - ٦٥ أحرف العطف ٢٥ أحرف النداء

#### ؛ جدول تفصيلي لأهم الاشارات الهيروغليفية )

٦٦ صور الآلهة ٦٦ الصور البشرية ٧٠ اعضاء جسم الانسان

٧٥ الحيوانات ذات الندى ٧٧ اعضاء الحيوا نات ذات الندى

- ٨٠ الطيور ٨٣ أعضاء الطيور
- ٨٣ الاسماك والدبابات والحشرات ٥٥ النباتات ٨٨ اجزاءالدنيا
  - ٩١ المبانى واجزاء العارات ٩٢ منقولات وادوات منزلية
    - ٩٤ أدوات للعبد وخبز للقرابين ٩٧ الملاحة وادوات الصيد
- ۹۸ الاسلحة والعصبي و ادوات الصيد ١٠١ آلات الصناعة و الزراعة
  - ١٠٢ الخط. الموسيق. اللعب ١٠٢ اواني وسلال

صحيف

١٠٥ احبال وعقد ١٠٦ رسوم هندسية ١٠٧ اشياء غير محددة

١٠٩ اسماء الالهة المصرية ١١٢ قطعة هيروغليفية للمطالعة

١١٤ الخط الهير اطيق و الخط الكرسيني

١١٥ نموذج من الخط الكرسيني وترجمة القطعة الى العربية

١١٦ نموذج من الخطين الهيراطيق ونحته الخط الهيروغليني

١١٧ ترجمة القطعة المذكورة الى العربية ١١٧ الخط الديموطيق

١١٨ اقسام زمن انتشار هذا الخطالي ثلاثة عصور

١١٩ النص الديموطيق ١٢٠ اللغة القبطية وكتابتها

١٢٣ كلمات مصرية قديمة وقبطية وترجمتها الى العربية

١٢٤ اللهجات القبطية

١٢٥ النطق القبطي. الابجدية القبطية

١٢٦ الحروف الساكنة والحروف المتحركة

١٢٧ الحركة وجدول الحروف الساكنة معالمتحركة

١٢٨ جمل قبطية وترجمتهابالعربية مقتطفة من أمنال اجرومية الآب الكسيس مالون

١٢٨ كلمات قبطية وترجمتها بالعربية مرتبة على شكل قاموس

١٣٧ مختصر تاريخ اللغة العبرية ١٣٩ صفات اللغات السامية

١٤٠ كتابة أللغة العبرية

١٤٢ درس اللغة العبربة وعلاقتها باللغة المصرية القديمة

١٤٣ ابجدية الكتابة المسارية الفارسية

١٤٤ الابجدية العبرية ١٤٦ الحركات العبرية

١٤٧ قطعة شعرية بالعبرية وترجمتها بالعربية

١٤٨ كشف بأمهاء الكتب التي استقيت منهاهذا الكتّاب ١٤٩ فهرست الكتاب

## Canding Sill

عنده المارات

\* ( be loins )\*

一つ製はからから

بالمتحف المعرى

النين ٢٠ وأجرة البريد ٣

(سيظهر قريباً كتاب في ا

الكا

(في عبد الفراعنة)

تأليف الدكنور يوليوس جيارت استاذ تاريخ الطب في الجامعتين كاوج ( برومانيا ) وليو

و زجه عن الفرنسية

انظوله زکری